



SYJC/HT2024120205



检 测 报 告

样品类别

废气

项目名称

绍兴市上虞众联环保有限公司
委托检测（第四季度）

委托单位

绍兴市上虞众联环保有限公司

浙江舜虞检测技术有限公司



检测报告说明

- 一、对检测结果如有异议者，应于收到之日起拾天内向本公司提出。
- 二、委托者自带样品送检，检测结果仅对来样负责。
- 三、本检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效，涂改或未盖上本公司红色检验检测专用章，本检测报告无效。



浙江舜虞检测技术有限公司

地址：浙江省绍兴市越城区沥海街道马欢路 398 号科创园科研楼 B 楼 3 楼

邮编：312366 电话：0575-82198855

传真：0575-82196198

E-mail: 139581204@qq.com

浙江舜虞检测技术有限公司

检测报告

检测类别: 委托检测

样品类别: 废气

委托单位: 绍兴市上虞众联环保有限公司

委托单位地址: 浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区北塘东路 18 号

受检单位: 绍兴市上虞众联环保有限公司

项目地址: 浙江省绍兴市上虞区杭州湾上虞经济技术开发区北塘东路 18 号

来样方式: 本公司负责采样

工况描述: 生产设施、处理设施已开启

采样/接样日期: 2024/12/02-03

检测地点: 本公司实验室

分析日期: 2024/12/02-07

检测方法依据/检测仪器:

硫化氢: 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2007 年) 5.4.10.3/EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901

氨: 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009/EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901

臭气浓度: 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022

总悬浮颗粒物(TSP): 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022/EQ-010 十万分之一天平 AUW120D

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/EQ-130 气相色谱仪 GC9790 II

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/EQ-371 离子计 PXSJ-216

硫酸雾: 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016/EQ-118 离子色谱仪 戴安 ICS-1000

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/EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901

采样仪器: EQ-201 轻便三杯风速风向仪 FYF-1、EQ-250 电子温湿度计 JR900、EQ-223 空盒气压表 DYM3 型、EQ-040 智能综合采样器 崂应 2050、EQ-194 综合大气采样器 KB-6120、EQ-204 环境空气综合采样器 崂应 2050 型、EQ-373 一体式恶臭污染源采样器、EQ-197 便携式气体、粉尘、烟尘采样仪综合校准器 ZR-5410A 型、EQ-205 环境空气综合采样器 崂应 2050 型、EQ-399 高负压环境空气颗粒物采样器 ZR-3920G 型、EQ-041 智能综合采样器 崂应 2050、EQ-206 环境空气综合采样器 崂应 2050 型、EQ-400 高负压环境空气颗粒物采样器 ZR-3920G 型、EQ-042 智能综合采样器 崂应 2050、EQ-374 一体式恶臭污染源采样器、EQ-207 环境空气综合采样器 崂应 2050 型、EQ-043 智能综合采样器 崂应 2050、EQ-222 空盒气压表 DYM3 型、EQ-200 轻便三杯风速风向仪 FYF-1、EQ-389 一体式污染源采样器 JK-WY003、EQ-208 环境空气综合采样器 崂应 2050 型

检测结果: 见下表

厂界无组织废气检测结果表

采样日期	样品编号	采样点位	检测项目	检测结果	浓度最大值	单位
2024/12/02	G241202050005	焚烧及填埋厂区上风向 围墙外 2m 处 (危废填埋区旁)	硫化氢	0.011	0.012	mg/m ³
	G241202050006			0.010		mg/m ³
	G241202050007			0.011		mg/m ³
	G241202050008			0.012		mg/m ³
	G241202050009		氨	0.06	0.07	mg/m ³
	G241202050010			0.07		mg/m ³
	G241202050011			0.07		mg/m ³
	G241202050012			0.06		mg/m ³
	G241202050013		臭气浓度	< 10	< 10	无量纲
	G241202050014			< 10		无量纲
	G241202050015			< 10		无量纲
	G241202050016			< 10		无量纲
	G241202050045	焚烧及填埋厂区 下风向 1#围墙外 5m 处 (甲类仓库旁)	硫化氢	0.017	0.017	mg/m ³
	G241202050046			0.016		mg/m ³
	G241202050047			0.013		mg/m ³
	G241202050048			0.015		mg/m ³
	G241202050049		氨	0.09	0.10	mg/m ³
	G241202050050			0.10		mg/m ³
	G241202050051			0.08		mg/m ³
	G241202050052			0.09		mg/m ³
	G241202050053		臭气浓度	12	12	无量纲
	G241202050054			12		无量纲
	G241202050055			11		无量纲
	G241202050056			11		无量纲
	G241202050085	焚烧及填埋厂区 下风向 2#围墙外 3m 处 (暂存库旁)	硫化氢	0.015	0.016	mg/m ³
	G241202050086			0.016		mg/m ³
	G241202050087			0.013		mg/m ³
	G241202050088			0.015		mg/m ³
	G241202050089		氨	0.11	0.11	mg/m ³
	G241202050090			0.09		mg/m ³
	G241202050091			0.10		mg/m ³
	G241202050092			0.10		mg/m ³
	G241202050093		臭气浓度	11	12	无量纲
	G241202050094			11		无量纲

2024/12/03	G241202050095	焚烧及填埋厂区 下风向 3#围墙外 5m 处 (废水处理区旁)	硫化氢	12	0.018	无量纲
	G241202050096			12		无量纲
	G241202050125			0.017		mg/m ³
	G241202050126			0.014		mg/m ³
	G241202050127		氨	0.015	0.09	mg/m ³
	G241202050128			0.018		mg/m ³
	G241202050129			0.09		mg/m ³
	G241202050130			0.08		mg/m ³
	G241202050131			0.08		mg/m ³
	G241202050132			0.09		mg/m ³
	G241202050133		臭气浓度	11	12	无量纲
	G241202050134			12		无量纲
	G241202050135			12		无量纲
	G241202050136			12		无量纲
	G241202050165	资源化厂区 上风向罐区围墙外 1m	硫化氢	0.011	0.012	mg/m ³
	G241202050166			0.012		mg/m ³
	G241202050167			0.012		mg/m ³
	G241202050168			0.011		mg/m ³
	G241202050169		氨	0.07	0.07	mg/m ³
	G241202050170			0.06		mg/m ³
	G241202050171			0.06		mg/m ³
	G241202050172			0.06		mg/m ³
	G241202050173		臭气浓度	11	11	无量纲
	G241202050174			10		无量纲
	G241202050175			11		无量纲
	G241202050176			11		无量纲
	G241202050205	资源化厂区 下风向 1#工业废盐车间 围墙外 1m	硫化氢	0.017	0.018	mg/m ³
	G241202050206			0.015		mg/m ³
	G241202050207			0.016		mg/m ³
	G241202050208			0.018		mg/m ³
	G241202050209		氨	0.09	0.09	mg/m ³
	G241202050210			0.08		mg/m ³
	G241202050211			0.08		mg/m ³
	G241202050212			0.07		mg/m ³
	G241202050213		臭气浓度	12	17	无量纲
	G241202050214			12		无量纲

	G241202050215	资源化厂区 下风向 2#门卫旁 围墙外 3m		16		无量纲
	G241202050216			17		无量纲
	G241202050245		硫化氢	0.016	0.017	mg/m ³
	G241202050246			0.015		mg/m ³
	G241202050247			0.014		mg/m ³
	G241202050248			0.017		mg/m ³
	G241202050249		氨	0.08	0.10	mg/m ³
	G241202050250			0.10		mg/m ³
	G241202050251			0.09		mg/m ³
	G241202050252			0.08		mg/m ³
	G241202050253		臭气浓度	13	19	无量纲
	G241202050254			12		无量纲
	G241202050255			19		无量纲
	G241202050256			14		无量纲
	G241202050285	资源化厂区 下风向 3#仓库旁 围墙外 3m	硫化氢	0.019	0.019	mg/m ³
	G241202050286			0.017		mg/m ³
	G241202050287			0.017		mg/m ³
	G241202050288			0.016		mg/m ³
	G241202050289		氨	0.11	0.11	mg/m ³
	G241202050290			0.10		mg/m ³
	G241202050291			0.11		mg/m ³
	G241202050292			0.09		mg/m ³
	G241202050293		臭气浓度	14	14	无量纲
	G241202050294			13		无量纲
	G241202050295			12		无量纲
	G241202050296			13		无量纲

厂界无组织废气检测结果表

采样日期	样品编号	采样点位	检测项目	检测结果	浓度均值	单位
2024/12/02	G241202050001	焚烧及填埋厂区上风向 围墙外 2m 处 (危废填埋区旁)	总悬浮颗粒物 (TSP)	179	-	μg/m ³
	G241202050002			191		μg/m ³
	G241202050003			184		μg/m ³
	G241202050004			195		μg/m ³
	G241202050017		非甲烷总烃	0.53	0.45	mg/m ³
	G241202050018			0.53		mg/m ³
	G241202050019			0.32		mg/m ³
	G241202050020			0.41		mg/m ³

G241202050021	焚烧及填埋厂区 下风向 1#围墙外 5m 处 (甲类仓库旁)		0.41	0.43	mg/m ³
G241202050022			0.42		mg/m ³
G241202050023			0.44		mg/m ³
G241202050024			0.45		mg/m ³
G241202050025			0.46	0.46	mg/m ³
G241202050026			0.48		mg/m ³
G241202050027			0.46		mg/m ³
G241202050028			0.46		mg/m ³
G241202050029			0.32	0.42	mg/m ³
G241202050030			0.44		mg/m ³
G241202050031			0.45		mg/m ³
G241202050032			0.48		mg/m ³
G241202050033		氟化物	0.6	-	μg/m ³
G241202050034			0.7		μg/m ³
G241202050035			0.7		μg/m ³
G241202050036			0.6		μg/m ³
G241202050037		氯化氢	0.06	-	mg/m ³
G241202050038			0.06		mg/m ³
G241202050039			0.07		mg/m ³
G241202050040			0.06		mg/m ³
G241202050041		总悬浮颗粒物 (TSP)	222	-	μg/m ³
G241202050042			226		μg/m ³
G241202050043			233		μg/m ³
G241202050044			210		μg/m ³
G241202050057		非甲烷总烃	1.00	1.01	mg/m ³
G241202050058			1.18		mg/m ³
G241202050059			1.05		mg/m ³
G241202050060			0.82		mg/m ³
G241202050061			0.80	0.97	mg/m ³
G241202050062			0.90		mg/m ³
G241202050063			1.39		mg/m ³
G241202050064			0.80	0.88	mg/m ³
G241202050065			0.87		mg/m ³
G241202050066			0.92		mg/m ³
G241202050067			0.87		mg/m ³
G241202050068			0.88		mg/m ³

G241202050069	焚烧及填埋厂区 下风向 2#围墙外 3m 处 (暂存库旁)		0.84	0.93	mg/m ³
G241202050070			0.81		mg/m ³
G241202050071			0.84		mg/m ³
G241202050072			1.24		mg/m ³
G241202050073		氟化物	0.8	-	μg/m ³
G241202050074			1.0		μg/m ³
G241202050075			0.9		μg/m ³
G241202050076			0.8		μg/m ³
G241202050077		氯化氢	0.09	-	mg/m ³
G241202050078			0.08		mg/m ³
G241202050079			0.08		mg/m ³
G241202050080			0.09		mg/m ³
G241202050081	焚烧及填埋厂区 下风向 2#围墙外 3m 处 (暂存库旁)	总悬浮颗粒物 (TSP)	243	-	μg/m ³
G241202050082			231		μg/m ³
G241202050083			237		μg/m ³
G241202050084			219		μg/m ³
G241202050097		非甲烷总烃	0.81	0.91	mg/m ³
G241202050098			0.99		mg/m ³
G241202050099			0.88		mg/m ³
G241202050100			0.97		mg/m ³
G241202050101			0.81	0.84	mg/m ³
G241202050102			0.81		mg/m ³
G241202050103			0.83		mg/m ³
G241202050104			0.92		mg/m ³
G241202050105			0.76	0.87	mg/m ³
G241202050106			0.93		mg/m ³
G241202050107			0.99		mg/m ³
G241202050108			0.81		mg/m ³
G241202050109			0.76	0.81	mg/m ³
G241202050110			0.82		mg/m ³
G241202050111			0.94		mg/m ³
G241202050112			0.71		mg/m ³
G241202050113		氟化物	0.9	-	μg/m ³
G241202050114			1.1		μg/m ³
G241202050115			1.0		μg/m ³
G241202050116			0.8		μg/m ³

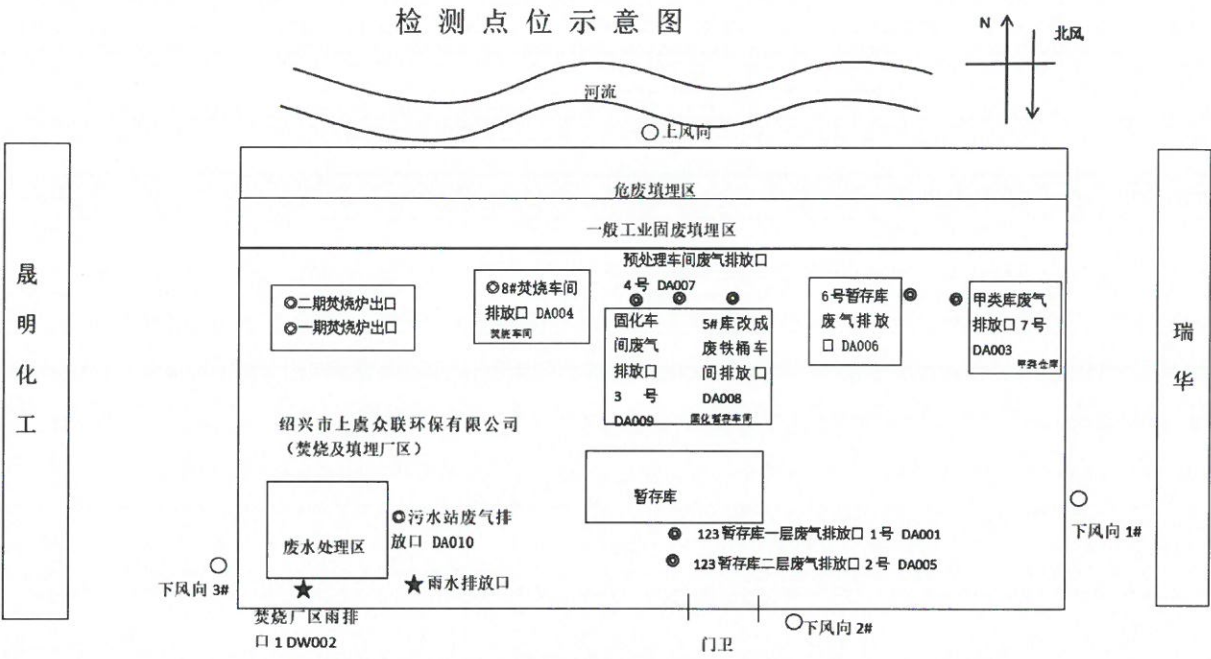
	G241202050117		氯化氢	0.07		mg/m ³
	G241202050118		氯化氢	0.07		mg/m ³
	G241202050119		氯化氢	0.08		mg/m ³
	G241202050120		氯化氢	0.08		mg/m ³
	G241202050121		总悬浮颗粒物 (TSP)	203		μg/m ³
	G241202050122		总悬浮颗粒物 (TSP)	209		μg/m ³
	G241202050123		总悬浮颗粒物 (TSP)	213		μg/m ³
	G241202050124		总悬浮颗粒物 (TSP)	224		μg/m ³
	G241202050137		非甲烷总烃	0.74	0.97	mg/m ³
	G241202050138		非甲烷总烃	0.75	0.97	mg/m ³
	G241202050139		非甲烷总烃	0.68	0.97	mg/m ³
	G241202050140		非甲烷总烃	1.70	0.97	mg/m ³
	G241202050141		非甲烷总烃	0.91	1.15	mg/m ³
	G241202050142		非甲烷总烃	1.11	1.15	mg/m ³
	G241202050143		非甲烷总烃	1.17	1.15	mg/m ³
	G241202050144		非甲烷总烃	1.42	1.15	mg/m ³
	G241202050145		非甲烷总烃	0.96	0.92	mg/m ³
	G241202050146		非甲烷总烃	0.85	0.92	mg/m ³
	G241202050147		非甲烷总烃	1.04	0.92	mg/m ³
	G241202050148		非甲烷总烃	0.82	0.92	mg/m ³
	G241202050149		非甲烷总烃	0.98	0.91	mg/m ³
	G241202050150		非甲烷总烃	0.81	0.91	mg/m ³
	G241202050151		非甲烷总烃	0.78	0.91	mg/m ³
	G241202050152		非甲烷总烃	1.06	0.91	mg/m ³
	G241202050153		氟化物	1.0		μg/m ³
	G241202050154		氟化物	0.9		μg/m ³
	G241202050155		氟化物	1.2		μg/m ³
	G241202050156		氟化物	0.8		μg/m ³
	G241202050157		氯化氢	0.09		mg/m ³
	G241202050158		氯化氢	0.10		mg/m ³
	G241202050159		氯化氢	0.08		mg/m ³
	G241202050160			0.09		mg/m ³
2024/12/03	G241202050161	资源化厂区 上风向罐区围墙外 1m	总悬浮颗粒物 (TSP)	186		μg/m ³
	G241202050162	资源化厂区 上风向罐区围墙外 1m	总悬浮颗粒物 (TSP)	189		μg/m ³
	G241202050163	资源化厂区 上风向罐区围墙外 1m	总悬浮颗粒物 (TSP)	197		μg/m ³
	G241202050164	资源化厂区 上风向罐区围墙外 1m	总悬浮颗粒物 (TSP)	193		μg/m ³

G241202050177		非甲烷总烃	0.35	0.38	mg/m ³
G241202050178			0.38		mg/m ³
G241202050179			0.38		mg/m ³
G241202050180			0.39		mg/m ³
G241202050181			0.43	0.44	mg/m ³
G241202050182			0.44		mg/m ³
G241202050183			0.44		mg/m ³
G241202050184			0.44		mg/m ³
G241202050185			0.41	0.43	mg/m ³
G241202050186			0.44		mg/m ³
G241202050187			0.44		mg/m ³
G241202050188			0.44		mg/m ³
G241202050189			0.44	0.44	mg/m ³
G241202050190			0.46		mg/m ³
G241202050191			0.44		mg/m ³
G241202050192			0.44		mg/m ³
G241202050193		硫酸雾	0.073	-	mg/m ³
G241202050194			0.073		mg/m ³
G241202050195			0.064		mg/m ³
G241202050196			0.067		mg/m ³
G241202050197		氯化氢	0.06	-	mg/m ³
G241202050198			0.07		mg/m ³
G241202050199			0.06		mg/m ³
G241202050200			0.06		mg/m ³
G241202050201	资源化厂区 下风向 1#工业废盐车间 围墙外 1m	总悬浮颗粒物 (TSP)	249	-	μg/m ³
G241202050202			236		μg/m ³
G241202050203			241		μg/m ³
G241202050204			252		μg/m ³
G241202050217		非甲烷总烃	0.78	0.82	mg/m ³
G241202050218			0.75		mg/m ³
G241202050219			0.80		mg/m ³
G241202050220			0.94	0.99	mg/m ³
G241202050221			1.02		mg/m ³
G241202050222			0.82		mg/m ³
G241202050223			1.08		mg/m ³
G241202050224			1.04		mg/m ³

G241202050225	资源化厂区 下风向 2#门卫旁 围墙外 3m		0.93	0.96	mg/m ³
G241202050226			0.97		mg/m ³
G241202050227			1.04		mg/m ³
G241202050228			0.92		mg/m ³
G241202050229			1.02	0.93	mg/m ³
G241202050230			1.03		mg/m ³
G241202050231			0.94		mg/m ³
G241202050232			0.72		mg/m ³
G241202050233		硫酸雾	0.068		mg/m ³
G241202050234			0.071		mg/m ³
G241202050235			0.069		mg/m ³
G241202050236			0.070		mg/m ³
G241202050237		氯化氢	0.09		mg/m ³
G241202050238			0.09		mg/m ³
G241202050239			0.08		mg/m ³
G241202050240			0.08		mg/m ³
G241202050241	资源化厂区 下风向 2#门卫旁 围墙外 3m	总悬浮颗粒物 (TSP)	219		μg/m ³
G241202050242			233		μg/m ³
G241202050243			237		μg/m ³
G241202050244			205		μg/m ³
G241202050257		非甲烷总烃	0.82	0.85	mg/m ³
G241202050258			0.81		mg/m ³
G241202050259			0.92		mg/m ³
G241202050260			0.86		mg/m ³
G241202050261			0.83	0.78	mg/m ³
G241202050262			0.83		mg/m ³
G241202050263			0.71		mg/m ³
G241202050264			0.77		mg/m ³
G241202050265			0.75	0.76	mg/m ³
G241202050266			0.61		mg/m ³
G241202050267			0.77		mg/m ³
G241202050268			0.92		mg/m ³
G241202050269			0.88	0.91	mg/m ³
G241202050270			0.88		mg/m ³
G241202050271			0.79		mg/m ³
G241202050272			1.08		mg/m ³

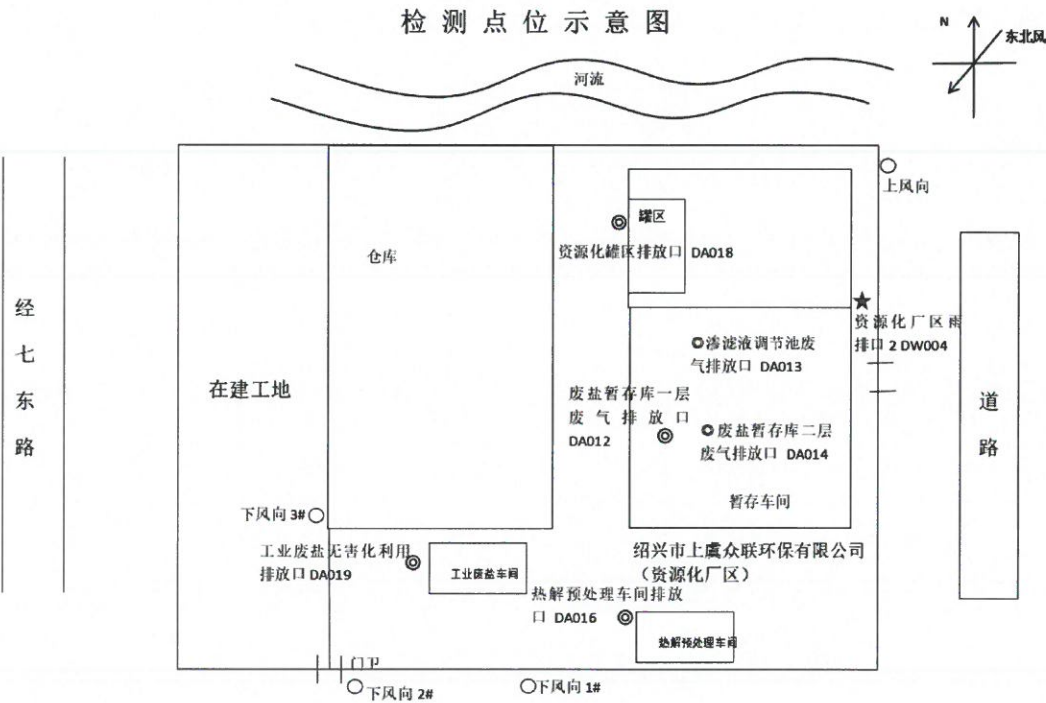
G241202050273		硫酸雾	0.071	-	mg/m ³
G241202050274			0.073		mg/m ³
G241202050275			0.070		mg/m ³
G241202050276			0.070		mg/m ³
G241202050277		氯化氢	0.10	-	mg/m ³
G241202050278			0.09		mg/m ³
G241202050279			0.09		mg/m ³
G241202050280			0.09		mg/m ³
G241202050281	资源化厂区 下风向 3#仓库旁 围墙外 3m	总悬浮颗粒物 (TSP)	239	-	μg/m ³
G241202050282			224		μg/m ³
G241202050283			218		μg/m ³
G241202050284			210		μg/m ³
G241202050297		非甲烷总烃	0.87	0.92	mg/m ³
G241202050298			0.86		mg/m ³
G241202050299			0.85		mg/m ³
G241202050300			1.12		mg/m ³
G241202050301			0.86	0.94	mg/m ³
G241202050302			1.04		mg/m ³
G241202050303			0.77		mg/m ³
G241202050304			1.07		mg/m ³
G241202050305			1.03	0.97	mg/m ³
G241202050306			0.97		mg/m ³
G241202050307			0.89		mg/m ³
G241202050308			0.99		mg/m ³
G241202050309		硫酸雾	0.94	-	mg/m ³
G241202050310			0.80		mg/m ³
G241202050311			0.88		mg/m ³
G241202050312			0.88		mg/m ³
G241202050313		硫酸雾	0.065	-	mg/m ³
G241202050314			0.069		mg/m ³
G241202050315			0.075		mg/m ³
G241202050316		氯化氢	0.074	-	mg/m ³
G241202050317			0.08		mg/m ³
G241202050318			0.07		mg/m ³
G241202050319			0.07		mg/m ³
G241202050320			0.08		mg/m ³

检测点位示意图



- 表示有组织废气采样点
- ★表示废水采样点
- 表示无组织废气采样点

检测点位示意图



- 表示有组织废气采样点
- ★表示废水采样点
- 表示无组织废气采样点

编制人：[Signature]

审核人：[Signature]

批准人：[Signature]

签发日期：2025.1.16