



检测报告

委托单位: 中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司

单位地址: 苏州工业园区界浦路 509 号

检测类别: 委托检测

编 制: 郭 锦

审 核: 郭坤煜

批 准: 谭小芳

批准 日期: 2021.12.14

江苏国测检测技术有限公司



报告说明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、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做留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 9、部分复印无效。
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。

检测报告

受检单位	中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司		
地 址	苏州工业园区界浦路 509 号		
联系人	陶涛	联系电话	18261811343
样品类别	环境空气	采样人	张军、李浩、张译文
采样日期	2021 年 11 月 06 日-2021 年 11 月 08 日	分析日期	2021 年 11 月 07 日-2021 年 11 月 10 日
检测目的	委托检测		
检测内容	总悬浮颗粒物（TSP）、二氧化硫、二氧化氮、氯化氢、氟化物、铅、汞		
检测仪器	详见第 8-9 页		
检测依据及方法	详见第 8-9 页		
检测结果	详见第 4-7 页		
备 注	“ND”表示未检出，检出限列表附后。		

检测报告

项目地OG5 气象参数:

采样日期	采样时间	温度 (°C)	相对湿度 (%)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	备注
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	15.6	84	101.5	2.8	东北风	/
	08:00-09:00	18.4	80	101.4	2.6	东北风	/
	14:00-15:00	19.7	73	101.4	2.6	东北风	/
	20:00-21:00	17.9	79	101.6	2.7	东北风	/
	02:00-次日 02:00	18.2	78	101.5	2.7	东北风	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	15.3	80	101.6	2.7	东南风	/
	08:00-09:00	18.6	76	101.5	2.6	东南风	/
	14:00-15:00	21.9	69	101.4	2.4	东南风	/
	20:00-21:00	14.7	72	101.6	2.6	东南风	/
	02:00-次日 02:00	16.2	78	101.5	2.6	东南风	/

项目地OG5 检测结果:

采样日期	采样时间	总悬浮颗粒物 (TSP) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氟化物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)	铅 (mg/m^3)	汞 (mg/m^3)
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	/	7	17	ND	ND	ND	ND
	08:00-09:00	/	8	22	ND	ND	ND	ND
	14:00-15:00	/	10	26	ND	ND	ND	ND
	20:00-21:00	/	9	23	ND	ND	ND	ND
	02:00-次日 02:00	117	/	/	/	/	/	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	/	9	15	ND	ND	4.39×10^{-4}	ND
	08:00-09:00	/	10	20	ND	ND	6.67×10^{-6}	ND
	14:00-15:00	/	11	25	ND	ND	1.72×10^{-4}	ND
	20:00-21:00	/	10	22	ND	ND	4.11×10^{-4}	ND
	02:00-次日 02:00	119	/	/	/	/	/	/
限值		300	500	200	0.02	0.05	0.0021	0.0009
执行标准		GB 3095-2012《环境空气质量标准》 表1及表2 二级标准			限值由客户提供			
备注		/						

检测报告

印象欧洲OG6 气象参数:

采样日期	采样时间	温度 (°C)	相对湿度 (%)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	备注
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	15.3	83	101.5	2.8	东北风	/
	08:00-09:00	18.1	81	101.4	2.6	东北风	/
	14:00-15:00	20.0	72	101.4	2.6	东北风	/
	20:00-21:00	18.3	78	101.6	2.7	东北风	/
	02:00-次日 02:00	18.0	78	101.5	2.7	东北风	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	15.1	79	101.6	2.7	东南风	/
	08:00-09:00	18.4	76	101.5	2.5	东南风	/
	14:00-15:00	21.6	68	101.4	2.4	东南风	/
	20:00-21:00	14.9	74	101.6	2.6	东南风	/
	02:00-次日 02:00	16.4	78	101.5	2.6	东南风	/

印象欧洲OG6 检测结果:

采样日期	采样时间	总悬浮颗粒物 (TSP) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氟化物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)	铅 (mg/m^3)	汞 (mg/m^3)
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	/	9	19	ND	ND	ND	ND
	08:00-09:00	/	10	21	ND	ND	ND	ND
	14:00-15:00	/	12	23	ND	ND	ND	ND
	20:00-21:00	/	11	22	ND	ND	ND	ND
	02:00-次日 02:00	115	/	/	/	/	/	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	/	7	16	ND	ND	3.75×10^{-4}	ND
	08:00-09:00	/	8	21	ND	ND	3.62×10^{-4}	ND
	14:00-15:00	/	11	26	ND	ND	5.09×10^{-4}	ND
	20:00-21:00	/	10	20	ND	ND	5.40×10^{-4}	ND
	02:00-次日 02:00	122	/	/	/	/	/	/
限值		300	500	200	0.02	0.05	0.0021	0.0009
执行标准		GB 3095-2012 《环境空气质量标准》 表 1 及表 2 二级标准			限值由客户提供			
备注		/						

检测报告

浦田村OG7气象参数:

采样日期	采样时间	温度 (°C)	相对湿度 (%)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	备注
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	15.2	82	101.5	2.8	东北风	/
	08:00-09:00	18.3	79	101.4	2.6	东北风	/
	14:00-15:00	19.6	73	101.4	2.6	东北风	/
	20:00-21:00	18.0	79	101.6	2.7	东北风	/
	02:00-次日 02:00	18.1	78	101.5	2.7	东北风	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	15.4	80	101.6	2.7	东南风	/
	08:00-09:00	18.7	75	101.5	2.6	东南风	/
	14:00-15:00	21.8	66	101.4	2.4	东南风	/
	20:00-21:00	14.6	73	101.6	2.6	东南风	/
	02:00-次日 02:00	16.2	78	101.5	2.6	东南风	/

浦田村OG7检测结果:

采样日期	采样时间	总悬浮颗粒物 (TSP) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氟化物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)	铅 (mg/m^3)	汞 (mg/m^3)
2021.11.06- 2021.11.07	02:00-03:00	/	8	18	ND	ND	ND	ND
	08:00-09:00	/	9	20	ND	ND	ND	ND
	14:00-15:00	/	11	22	ND	ND	ND	ND
	20:00-21:00	/	10	20	ND	ND	ND	ND
	02:00-次日 02:00	113	/	/	/	/	/	/
2021.11.07- 2021.11.08	02:00-03:00	/	8	16	ND	ND	4.12×10^{-4}	ND
	08:00-09:00	/	10	20	ND	ND	3.75×10^{-5}	ND
	14:00-15:00	/	12	26	ND	ND	5.94×10^{-4}	ND
	20:00-21:00	/	11	22	ND	ND	4.82×10^{-4}	ND
	02:00-次日 02:00	122	/	/	/	/	/	/
限值		300	500	200	0.02	0.05	0.0021	0.0009
执行标准		GB 3095-2012《环境空气质量标准》 表1及表2 二级标准			限值由客户提供			
备注		/						

检测报告

监测点示意图:



检测报告

检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
总悬浮颗粒物 (TSP)	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	0.001mg/m ³	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-258 GCM-260 GCM-262
			FA1004 电子天平	EAA-197
二氧化硫	HJ 482-2009 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	0.007mg/m ³	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-257 GCM-259 GCM-261
			UV-1800 紫外可见分光光度计	EAA-67
二氧化氮	HJ 479-2009 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	0.005mg/m ³	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-257 GCM-259 GCM-261
			752N 紫外可见分光光度仪	EAA-20

检测报告

检测依据及仪器信息:

项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号
氟化物	HJ955-2018 环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法	0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062G 高负压智能综合 采样器(采氟化物)	GCM-326 GCM-327 GCM-328
			PHS-3C PH 计	EAA-254
氯化氢	HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化 氢的测定 离子色谱法	0.02 mg/m^3	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-258 GCM-260 GCM-262
			CIC-D100 离子色谱仪	EAA-535
铅	HJ 777-2015 空气和废气 颗粒物中 金属元素的测定 电感耦合等离子体 发射光谱法	0.003 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-257 GCM-259 GCM-261
			ICAP 7000 电感耦合等离子体 发射光谱仪	EAA-91
汞	HJ 542-2009 环境空气汞的测定 巯基 棉富集-冷原子荧光分光光度法 (暂 行)	6.6 $\times 10^{-6}\text{mg}/\text{m}^3$	PH-SD2 手持式风速风向仪	GCM-452
			DYM3 型 空盒气压表	GCM-446
			HT-6830 测温测湿表	GCM-227
			ADS-2062E 智能综合采样器	GCM-258 GCM-260 GCM-262
			TDM-II+MODEL-III 冷原子荧 光分析仪	EAA-421

报告结束