



检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

委托单位

中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司

受测单位

中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司

报告日期

2023年03月02日



检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第 1 页, 共 7 页

委托单位	中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司		
受测单位	中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司		
受测地址	苏州工业园区界浦路 509 号		
样品类别	环境空气	检测类别	委托检测
样品来源	采样		
检测项目	见数据页		
检测方法	见附表 1		
所用主要仪器	见附表 2		
备注	该报告中检测方法由委托单位指定。		
编制人	孙唐艳	审核人	孙唐艳
批准人	孙东	签发日期	2023年03月02日

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第2页, 共7页

检测结果:

采样日期	2023-02-20~2023-02-21		检测日期	2023-02-22~2023-02-28	
样品编号	C1447395H9~C1447425H9、C1448255H9~C1448285H9、 C1447535H9~C1447565H9、C1448395H9~C1448425H9、 C1447705H9~C1447735H9、C1448565H9~C1448595H9、 C1447845H9~C1447875H9、C1448705H9~C1448735H9、 C1447985H9~C1448015H9、C1448845H9~C1448875H9、 C1448125H9~C1448155H9、C1448985H9~C1449015H9、 C1447675H9、C1448535H9		检测环境	符合要求	
采样点位	检测项目	检测结果			
		2023-02-20	2023-02-21		
浦田村 G1 (E:120°49'40.58" N:31°21'54.95")	二氧化硫(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.007	<0.007	
		08:00~09:00	<0.007	<0.007	
		14:00~15:00	<0.007	<0.007	
		20:00~21:00	<0.007	<0.007	
	二氧化氮(mg/m ³)	02:00~03:00	0.008	0.010	
		08:00~09:00	0.008	0.009	
		14:00~15:00	0.011	0.008	
		20:00~21:00	0.007	0.008	
	氯化氢(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.02	<0.02	
		08:00~09:00	<0.02	<0.02	
		14:00~15:00	<0.02	<0.02	
		20:00~21:00	<0.02	<0.02	
	氟化物(μg/m ³)	02:00~03:00	<0.5	<0.5	
		08:00~09:00	<0.5	<0.5	
		14:00~15:00	<0.5	<0.5	
		20:00~21:00	<0.5	<0.5	
	铅(μg/m ³)	02:00~04:00	0.00607	<0.0006	
		08:00~10:00	0.00699	<0.0006	
		14:00~16:00	0.00917	<0.0006	
		20:00~22:00	0.00887	<0.0006	
	汞(mg/m ³)	02:00~03:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		08:00~09:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		14:00~15:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		20:00~21:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
	总悬浮颗粒物 (TSP)(mg/m ³)	日均值	0.068	0.070	

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第3页, 共7页

检测结果:

采样日期	2023-02-20~2023-02-21		检测日期	2023-02-22~2023-02-28	
样品编号	C1447435H9~C1447465H9、C1448295H9~C1448325H9、 C1447575H9~C1447605H9、C1448435H9~C1448465H9、 C1447745H9~C1447775H9、C1448605H9~C1448635H9、 C1447885H9~C1447915H9、C1448745H9~C1448775H9、 C1448025H9~C1448055H9、C1448885H9~C1448915H9、 C1448165H9~C1448195H9、C1449025H9~C1449055H9、 C1447685H9、C1448545H9		检测环境	符合要求	
采样点位	检测项目	检测结果			
		2023-02-20		2023-02-21	
项目所在地 西北侧 G2 (E:120°50'24.36" N:31°21'01.81")	二氧化硫(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.007	<0.007	
		08:00~09:00	<0.007	<0.007	
		14:00~15:00	<0.007	<0.007	
		20:00~21:00	<0.007	<0.007	
	二氧化氮(mg/m ³)	02:00~03:00	0.007	0.010	
		08:00~09:00	0.008	0.008	
		14:00~15:00	0.009	0.009	
		20:00~21:00	0.006	0.009	
	氯化氢(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.02	<0.02	
		08:00~09:00	<0.02	<0.02	
		14:00~15:00	<0.02	<0.02	
		20:00~21:00	<0.02	<0.02	
	氟化物(μg/m ³)	02:00~03:00	<0.5	<0.5	
		08:00~09:00	<0.5	<0.5	
		14:00~15:00	<0.5	<0.5	
		20:00~21:00	<0.5	<0.5	
	铅(μg/m ³)	02:00~04:00	0.0150	<0.0006	
		08:00~10:00	0.0134	<0.0006	
		14:00~16:00	0.0129	0.0777	
		20:00~22:00	<0.0006	0.0774	
	汞(mg/m ³)	02:00~03:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		08:00~09:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		14:00~15:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
		20:00~21:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶	
	总悬浮颗粒物(TSP)(mg/m ³)	日均值	0.105	0.102	

二二江

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第 4 页, 共 7 页

检测结果:

采样日期	2023-02-20~2023-02-21		检测日期	2023-02-22~2023-02-28	
样品编号	C1447475H9~C1447505H9、C1448335H9~C1448365H9、 C1447615H9~C1447645H9、C1448475H9~C1448505H9、 C1447785H9~C1447815H9、C1448645H9~C1448675H9、 C1447925H9~C1447955H9、C1448785H9~C1448815H9、 C1448065H9~C1448095H9、C1448925H9~C1448955H9、 C1448205H9~C1448235H9、C1449065H9~C1449095H9、 C1447695H9、C1448555H9		检测环境	符合要求	
采样点位	检测项目		检测结果		
			2023-02-20	2023-02-21	
印象欧洲 西北侧 G3 (E:120°51'35.05" N:31°20'13.97")	二氧化硫(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.007	<0.007	
		08:00~09:00	<0.007	<0.007	
		14:00~15:00	<0.007	<0.007	
		20:00~21:00	<0.007	<0.007	
	二氧化氮(mg/m ³)	02:00~03:00	0.011	0.009	
		08:00~09:00	0.009	0.009	
		14:00~15:00	0.008	0.010	
		20:00~21:00	0.009	0.008	
	氯化氢(mg/m ³)	02:00~03:00	<0.02	<0.02	
		08:00~09:00	<0.02	<0.02	
		14:00~15:00	<0.02	<0.02	
		20:00~21:00	<0.02	<0.02	
	氟化物(μg/m ³)	02:00~03:00	<0.5	<0.5	
		08:00~09:00	<0.5	<0.5	
		14:00~15:00	<0.5	<0.5	
		20:00~21:00	<0.5	<0.5	
	铅(μg/m ³)	02:00~04:00	<0.0006	0.0788	
		08:00~10:00	<0.0006	<0.0006	
		14:00~16:00	<0.0006	<0.0006	
		20:00~22:00	<0.0006	<0.0006	
汞(mg/m ³)	02:00~03:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶		
	08:00~09:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶		
	14:00~15:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶		
	20:00~21:00	<6.6×10 ⁻⁶	<6.6×10 ⁻⁶		
总悬浮颗粒物 (TSP)(mg/m ³)	日均值	0.100	0.118		

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第 5 页, 共 7 页

附: 测点位置平面示意图



——本页以下空白——

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第 6 页, 共 7 页

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测方法	检测仪器	采样仪器	采样方法
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 及修改单	紫外可见分光光度计		
二氧化氮	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 及修改单	紫外可见分光光度计		
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	恒温恒湿箱、电子天平	空气/智能 TSP 综合采样器、高负压环境空气颗粒物采样器、空气氟化物/重金属采样器	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	离子色谱仪		
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	离子计		
铅	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及修改单	电感耦合等离子体质谱仪		
汞	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） HJ 542-2009 及修改单	冷原子荧光测汞仪		

——本页以下空白——

检测报告

No.IRBY6R5C1447395H9Z

第 7 页, 共 7 页

附表 2:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
空气/智能 TSP 综合采样器	2050	IE017-09,12,19,20,21,49
高负压环境空气颗粒物采样器	ZR-3920G	IE593-05,06
空气氟化物/重金属采样器	空气氟化物/重金属采样器	IE593-03
离子计	PXSJ-216F	IE013-33
紫外可见分光光度计	UV1900i	IE005-08
恒温恒湿箱	HWS-150	IE080
电子天平	SQP(QUINTIX65-1CN)	IE578-01
冷原子荧光测汞仪	ZYG-II	IE056-02
电感耦合等离子体质谱仪	7850	IE189-03
离子色谱仪	AQUION	IE002-07

——以下空白——

ANGSI

附页

气象参数					
监测日期	监测时段	大气压(kPa)	温度(°C)	风向	风速(m/s)
2023-02-20	02:00~03:00	103.3	3.2	西北	2.6
	08:00~09:00	103.1	5.7	西北	2.5
	14:00~15:00	102.7	9.9	西北	2.3
	20:00~21:00	103.0	6.8	西北	2.4
2023-02-21	02:00~03:00	103.7	2.1	西北	2.6
	08:00~09:00	103.6	4.7	西北	2.5
	14:00~15:00	103.2	7.4	西北	2.4
	20:00~21:00	103.5	5.0	西北	2.5



检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

委托单位 中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司

受测单位 中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司

报告日期 2023年03月08日



检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 1 页, 共 8 页

委托单位	中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司		
受测单位	中新苏伊士环保技术(苏州)有限公司		
受测地址	苏州工业园区界浦路 509 号		
样品类别	环境空气	样品数量	6 个
样品编号/采样位置	见数据页	样品形态	石英滤膜+PUF
采样日期	2023-02-20~2023-02-21	检测日期	2023-02-24~2023-03-07
样品来源	采样		
检测项目	二噁英类 (PCDDs/PCDFs)		
检测方法	环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.2-2008		
所用主要仪器	IE266 高分辨气相色谱质谱联用仪 AutoSpec Premier		
备注	该报告中检测方法由委托单位指定。		
编制人	顾勇艳	审核人	王峰寒
批准人	陈东	签发日期	2023年03月08日

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 2 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)	
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³	
C1449115H9 浦田村 G1 (E:120°49'40.58" N:31°21'54.95") 2023-02-20	PCDFs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.026	0.1	0.0026
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0084	0.021	0.05	0.0011
	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0067	0.032	0.5	0.016	
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0084	0.033	0.1	0.0033	
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0042	0.034	0.1	0.0034	
	2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0251	0.032	0.1	0.0032	
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0251	N.D.(<0.03)	0.1	0.001	
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0167	0.10	0.01	0.0010	
	1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0167	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008	
	八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0418	0.060	0.001	0.000060	
	PCDDs	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0016	1	0.0016
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0059	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
		1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0084	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
		1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
		1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
		1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0167	0.072	0.01	0.00072
		八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	0.0585	0.28	0.001	0.00028
二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.037	

—本页以下空白—

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 3 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)	
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³	
C1449155H9 浦田村 G1 (E:120°49'40.58" N:31°21'54.95") 2023-02-21	PCDFs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.013	0.1	0.0013
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0084	0.011	0.05	0.00054
	PCDFs	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0067	0.011	0.5	0.0057
		1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0084	0.016	0.1	0.0016
		1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0042	0.015	0.1	0.0015
		2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0251	N.D.(<0.03)	0.1	0.001
		1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0251	N.D.(<0.03)	0.1	0.001
		1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0167	0.047	0.01	0.00047
		1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0167	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008
		八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0418	0.045	0.001	0.000045
	PCDDs	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0071	1	0.0071
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0059	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
		1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0084	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
		1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
		1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
		1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0167	0.057	0.01	0.00057
		八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	0.0585	0.74	0.001	0.00074
二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.025	

——本页以下空白——

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 4 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)		
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³		
C1449125H9 项目所在地西北侧 G2 (E:120°50'24.36" N:31°21'01.81") 2023-02-20	PCDFs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.022	0.1	0.0022	
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0083	0.018	0.05	0.00090	
			2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0066	0.019	0.5	0.0097
			1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0083	0.020	0.1	0.0020
			1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0041	0.021	0.1	0.0021
			2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0248	N.D.(<0.02)	0.1	0.001
			1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0248	N.D.(<0.02)	0.1	0.001
			1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0165	0.085	0.01	0.00085
			1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0165	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008
			八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0413	0.058	0.001	0.000058
		PCDDs	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0034	1	0.0034
			1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0058	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
			1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0083	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
			1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0165	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
			1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0165	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
			1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0165	0.047	0.01	0.00047
			八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	0.0579	0.19	0.001	0.00019
	二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.027	

—本页以下空白—

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 5 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)	
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³	
C1449165H9 项目所在地西北侧 G2 (E:120°50'24.36" N:31°21'01.81") 2023-02-21	PCDFs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.014	0.1	0.0014
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0083	0.011	0.05	0.00053
	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0066	0.015	0.5	0.0073	
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0083	0.011	0.1	0.0011	
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0041	0.011	0.1	0.0011	
	2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0248	N.D.(<0.02)	0.1	0.001	
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0248	N.D.(<0.02)	0.1	0.001	
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0165	0.036	0.01	0.00036	
	1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0165	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008	
	八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0413	N.D.(<0.04)	0.001	0.00002	
	PCDDs	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0047	1	0.0047
		1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0058	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
		1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0083	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
		1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0165	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
		1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0165	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0165	0.027	0.01	0.00027	
八氯代二苯并-对-二噁英		O ₈ CDD	0.0578	0.076	0.001	0.000076	
二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.022	

—本页以下空白—

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 6 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³
C1449135H9 印象欧洲西北侧 G3 (E:120°51'35.05" N:31°20'13.97") 2023-02-20	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.018	0.1	0.0018
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0085	0.014	0.05	0.00069
	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0068	0.020	0.5	0.010
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0085	0.026	0.1	0.0026
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0042	0.024	0.1	0.0024
	2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0254	0.029	0.1	0.0029
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0254	N.D.(<0.03)	0.1	0.001
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0169	0.11	0.01	0.0011
	1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0169	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008
	八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0423	0.12	0.001	0.00012
	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0042	1	0.0042
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0059	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0085	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0169	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0169	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0169	0.047	0.01	0.00047
	八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	0.0592	0.15	0.001	0.00015
二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.031

——本页以下空白——

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

第 7 页, 共 8 页

检测结果:

采样点/样品编号	检测项目名称	简称	样品检出限	实测浓度	毒性当量因子	毒性当量 (I-TEQ)
			pg/m ³	pg/m ³	I-TEF	pgTEQ/m ³
C1449175H9 印象欧洲西北侧 G3 (E:120°51'35.05" N:31°20'13.97") 2023-02-21	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0008	0.011	0.1	0.0011
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0084	0.013	0.05	0.00065
	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0067	0.022	0.5	0.011
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0084	0.021	0.1	0.0021
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0042	0.024	0.1	0.0024
	2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0251	N.D.(<0.03)	0.1	0.001
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0251	N.D.(<0.03)	0.1	0.001
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0167	0.093	0.01	0.00093
	1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0167	N.D.(<0.02)	0.01	0.00008
	八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	0.0418	0.14	0.001	0.00014
	2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0008	0.0042	1	0.0042
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0058	N.D.(<0.006)	0.5	0.001
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0084	N.D.(<0.008)	0.1	0.0004
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0167	N.D.(<0.02)	0.1	0.0008
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0167	0.043	0.01	0.00043	
八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	0.0585	0.16	0.001	0.00016	
二噁英类总量 I-TEQ			—	—	—	0.028

备注: 1. I-TEQ (国际-毒性当量), 即样品中某多氯代二苯并二噁英 (PCDDs) 或多氯代二苯并呋喃 (PCDFs) 的浓度与其毒性当量因子 TEF 的乘积。
2. 二噁英类总量为所有 PCDDs 和 PCDFs 毒性当量之和。
3. 检测值如果小于检测限以检测限 1/2 计算。

——本页以下空白——

检测报告

No.IRB7GMPC1449115H9Z

附: 采样点位置平面示意图



——以下空白——

附页

气象参数					
监测日期	监测时段	大气压(kPa)	温度(°C)	风向	风速(m/s)
2023-02-20	00:00~20:00	103.0	5.3	西北	2.5
2023-02-21	00:00~20:00	103.5	7.7	西北	2.5