



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007375

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/15

提交报告日期：2020/08/16

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007375

本报告共59页

分析样品数量	42		样品类型	土样(42)	
分析日期	2020/07/15~2020/08/05		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
土样	pH	HJ 962-2018土壤 pH值的测定 电位法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J251
	半挥发性有机物	HJ 834-2017土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J100
	干物质	HJ 613-2011土壤 干物质和水分的测定 重量法	电子天平	ME3002/02	SEP-NJ-J238
	镉, 铅	GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(石墨炉)	240Z AA	SEP-NJ-J065
	汞, 砷	HJ 680-2013土壤和沉积物 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-8220	SEP-NJ-J063
			原子荧光光谱仪	BAF-2000	SEP-NJ-J225
	挥发性有机物	HJ 605-2011土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	7890-5977B	SEP-NJ-J068
	硫化物	HJ 833-2017土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	六价铬	HJ 1082-2019土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J134
	镍, 铜	HJ 491-2019土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J176
	石油烃(C10-C40)	HJ 1021-2019土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱(FID)	7890B	SEP-NJ-J022
亚硝酸盐	HJ 634-2012土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
备注	1): 重点行业企业用地调查项目。 2): 样品的真实性由委托方负责, 数据仅对来样负责。				
编制人:	范翠枝	审核人:	梅乐	批准人:	何晓青



测试报告		实验室编号		2007375-001	2007375-002	2007375-003	2007375-004
		样品原标识		81578876681 82	66197466999 53	48836845611 85	61423540749 90
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	80.4	78.0	76.7
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	7.96	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.93
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.088	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.032	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	43	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	20.8	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	19	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	10.9	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007375-005	2007375-006	2007375-007	2007375-008
		样品原标识		68716103929 16	61666759489 57	79371208831 72	86983316566 80
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	73.6	72.1	73.3
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.40	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.39
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.112	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.028	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	25	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	18.8	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	34	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.9	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007375-009	2007375-010	2007375-011	2007375-012
		样品原标识		77341137379 44	79599300192 70	49107503219 17	68483830200 08
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	-	85.8	84.8
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.30	8.21	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.097	0.035	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.024	0.024	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	31	39	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	19.9	23.1	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	23	11	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	13.2	7.32	-	-



测试报告				实验室编号	2007375-013	2007375-014	2007375-015	2007375-016
				样品原标识	6673472474288	8474825244289	7623417242511	5471478151108
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	85.7	-	74.9	76.8	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.47	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	0.98	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	-	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.122	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.026	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	26	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	18.5	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	26	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	18.0	-	-	



测试报告				实验室编号	2007375-017	2007375-018	2007375-019	2007375-020
				样品原标识	4833966963788	5394468332067	7926031295504	6513628322256
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	75.9	-	-	-	83.1
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.41	8.34	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	3.70	-	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.127	0.038	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.028	0.020	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	30	22	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	17.8	22.1	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	24	15	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	15.4	7.03	-	-



测试报告				实验室编号	2007375-021	2007375-022	2007375-023	2007375-024
				样品原标识	75907647385 99	79748866914 22	78258966396 13	57001597547 88
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	85.7	84.5	-	75.4	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	8.43	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	1.12	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	0.117	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	0.028	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	29	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	17.7	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	20	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	17.2	-	-



测试报告				实验室编号	2007375-025	2007375-026	2007375-027	2007375-028
				样品原标识	47122480559 36	63573190451 27	46266318740 76	82508791764 12
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	76.5	75.8	-	74.0	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	8.41	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	0.81	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	0.089	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	0.028	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	30	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	17.5	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	35	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	15.1	-	-



测试报告				实验室编号	2007375-029	2007375-030	2007375-031	2007375-032
				样品原标识	87256063947 61	87642219416 27	71985466539 32	90161678769 15
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	74.3	73.4	70.7	72.7	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	18.5	-	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	



测试报告				实验室编号	2007375-033	2007375-034	2007375-035	2007375-036
				样品原标识	60994248228 87	91824725368 38	46519320528 69	51961547804 92
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	72.2	-	72.9	73.9	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.46	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	16.3	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	-	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.147	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.025	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	26	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	18.2	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	25	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	17.2	-	-	



测试报告				实验室编号	2007375-037	2007375-038	2007375-039	2007375-040
				样品原标识	79650911176 70	92098987441 20	71873776055 20	54301164133 17
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	73.7	73.2	71.4	70.2	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	7.66	-	-	46.5	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	ND	



测试报告		实验室编号		2007375-002	2007375-003	2007375-006	2007375-007
		样品原标识		66197466999 53	48836845611 85	61666759489 57	79371208831 72
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	82	-	9
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	96	-	98	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	88	-	82	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	116	-	93	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007375-002	2007375-003	2007375-006	2007375-007
		样品原标识		66197466999 53	48836845611 85	61666759489 57	79371208831 72
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	79
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	90	-	88
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	82	-	84
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	73
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	104	-	91
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	74	-	73
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	0.6	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007375-002	2007375-003	2007375-006	2007375-007
		样品原标识		66197466999 53	48836845611 85	61666759489 57	79371208831 72
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007375-011	2007375-012	2007375-015	2007375-016
		样品原标识		49107503219 17	68483830200 08	76234172425 11	54714781511 08
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	16	-	6
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	93	-	114	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	78	-	79	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	108	-	84	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-



测试报告				实验室编号	2007375-011	2007375-012	2007375-015	2007375-016
				样品原标识	49107503219 17	68483830200 08	76234172425 11	54714781511 08
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	48	-	54	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	65	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	48	-	56	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	37	-	46	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	59	-	86	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	59	-	64	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007375-011	2007375-012	2007375-015	2007375-016
		样品原标识		49107503219 17	68483830200 08	76234172425 11	54714781511 08
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒎	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007375-020	2007375-021	2007375-024	2007375-025
		样品原标识		65136283222 56	75907647385 99	57001597547 88	47122480559 36
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	15	-	7
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	105	-	114	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	75	-	75	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	81	-	86	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告				实验室编号	2007375-020	2007375-021	2007375-024	2007375-025
				样品原标识	6513628322256	7590764738599	5700159754788	4712248055936
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	61	-	62	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	78	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	64	-	62	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	52	-	49	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	73	-	91	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	74	-	71	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007375-020	2007375-021	2007375-024	2007375-025
		样品原标识		65136283222 56	75907647385 99	57001597547 88	47122480559 36
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007375-028	2007375-029	2007375-031	2007375-032
				样品原标识	82508791764 12	87256063947 61	71985466539 32	90161678769 15
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	12	-	8	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	99	-	98	-	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	75	-	74	-	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	114	-	76	-	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	



测试报告				实验室编号	2007375-028	2007375-029	2007375-031	2007375-032
				样品原标识	82508791764 12	87256063947 61	71985466539 32	90161678769 15
				采样日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375				样品接收日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	54	-	63	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	72	-	79	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	50	-	51	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	48	-	51	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	89	-	90	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	68	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007375-028	2007375-029	2007375-031	2007375-032
		样品原标识		82508791764 12	87256063947 61	71985466539 32	90161678769 15
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007375-035	2007375-036	2007375-038	2007375-039
		样品原标识		46519320528 69	51961547804 92	92098987441 20	71873776055 20
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	20	-	10
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	104	-	101	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	80	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	120	-	122	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007375-035	2007375-036	2007375-038	2007375-039
		样品原标识		4651932052869	5196154780492	9209898744120	7187377605520
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	57	-	36
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	68	-	42
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	62	-	40
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	47	-	39
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	65	-	56
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	50
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007375-035	2007375-036	2007375-038	2007375-039
		样品原标识		46519320528 69	51961547804 92	92098987441 20	71873776055 20
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007375-041	2007375-042	-	-
		样品原标识		48117329087 76QCK	47552911743 27YCK	-	-
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	103	107	-	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	81	77	-	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	88	83	-	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007375-041	2007375-042	-	-
		样品原标识		48117329087 76QCK	47552911743 27YCK	-	-
		采样日期		2020/07/14	2020/07/14	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007375		样品接收日期		2020/07/15	2020/07/15	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ206-20-1			
实验室质控样		基质:		土样		分析日期: 2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	6.45	6.40	6.46



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ227-20-5	消解日期:	2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	9.76	8.95	10.87



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/04			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	ND	30	20	32
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	ND	36	31	43



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/24			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	ND	0.076	0.046	0.086
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	ND	23.0	20.3	31.7



无机类分析							
质量控制报告		质控样品：GSS- 31		消解日期：2020/07/22			
实验室质控样		基质：土样		分析日期：2020/07/24			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	ND	0.104	0.056	0.106



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 31		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/27			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	ND	13.4	9.60	16.4



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007375		提取日期:		2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/kg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	4.0	3.8	95	70	130



无机类分析									
质量控制报告			样品批号:		2007375				
实验室质控样			基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	320	7.20	90	70	120



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007375					
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/15	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	ND	140	12.1	86	80	120



无机类分析									
质量控制数据		样品批号: 2007375							
样品加标样		基质: 土样							
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品 编号	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (mg/kg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007375-004	1.93	100	13.2	87	60~110
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007375-037	ND	535	17.5	98	70~120



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/27
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	2007375- 034	8.46	8.41	0.05	0~0.3



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	2007375- 034	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007375- 040	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/15
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007375- 040	46.5	46.0	1	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/04	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	2007375- 001	19	16	6	0~20
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	2007375- 001	43	37	7	0~20



无机类分析								
质量控制报告			样品批号: 2007375		消解日期: 2020/07/22			
平行样			基质: 土样		分析日期: 2020/07/24			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	2007375-001	0.088	0.090	1	0~20
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	2007375-001	20.8	15.5	14	0~20
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	2007375-001	0.032	0.029	5	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007375	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	2007375- 001	10.9	11.0	0	0~20



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/22					
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/07/25					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	ND	310	342	110	70	120



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/15		
质量控制报告		样品批号:		2007375		分析日期:	2020/07/16		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	97	-	-	108	70	130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	94	-	-	118	70	130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	74	-	-	87	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.124	99	70	130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.128	103	70	130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.115	92	70	130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.245	98	70	130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0880	70	70	130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.131	105	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.120	96	70	130
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	0.956	76	70	130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.07	85	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0895	72	70	130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.103	82	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0885	71	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0913	73	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0935	75	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.135	108	70	130



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/15					
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/07/16					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.130	104	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.132	106	70	130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.120	96	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.136	109	70	130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.152	122	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.137	110	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.107	85	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.0983	79	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.109	87	70	130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.128	102	70	130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.156	124	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.134	107	70	130



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/22		
质量控制报告		样品批号:		2007375		分析日期:	2020/08/03		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	63	-	-	80	28	104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	69	-	-	92	31	99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	73	-	-	88	45	101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	66	-	-	81	50	102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	59	-	-	105	37	117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	72	-	-	86	33	137
苯酚类									
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.44	89	26	90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	3.87	77	35	87
多环芳烃类									
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.84	77	40	96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.94	79	73	121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.67	73	54	122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.45	69	59	131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.75	75	74	114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.62	72	45	105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.68	74	52	132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.85	77	64	128
硝基芳烃及环酮类									
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.01	80	38	90



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/22					
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/08/03					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
苯胺类和联苯胺类									
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.77	35	20	70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.01	80	41	81



有机类分析		质控样编号：2007375-007MS							
质量控制数据		样品批号：2007375							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007375-007					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	9	310	425	117	50~140	



有机类分析		质控样编号:		2007375-006				
质量控制数据		样品批号:		2007375				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007375-006
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	98	-	-	98	70~130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	-	118	70~130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	93	-	-	124	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.142	114	70~130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.132	106	70~130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.147	118	70~130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.305	122	70~130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.106	85	70~130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.158	127	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.137	110	70~130
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.45	116	70~130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.56	125	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.151	121	70~130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	121	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.155	124	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.136	109	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.150	120	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	121	70~130
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.149	120	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.158	127	70~130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.151	121	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.153	122	70~130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.134	107	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.128	102	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.106	85	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.130	104	70~130



有机类分析		质控样编号: 2007375-006						
质量控制数据		样品批号: 2007375						
样品加标样		基质: 土样		加标样品编号: 2007375-006				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.132	106	70~130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.129	104	70~130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.156	125	70~130
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.156	125	70~130



有机类分析		质控样编号:		2007375-007MS				
质量控制数据		样品批号:		2007375				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007375-007
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	79	-	-	76	28~104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	88	-	-	96	31~99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	84	-	-	83	45~101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	73	-	-	79	50~102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	91	-	-	113	37~117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	73	-	-	78	33~137
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.24	85	26~90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	4.25	85	35~87
多环芳烃类								
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.62	72	40~96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.79	76	73~121
蒎	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.90	78	54~122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.25	65	59~131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.73	75	74~114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.42	68	45~105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.01	60	52~132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.35	67	64~128
硝基芳烃及环酮类								
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.19	84	38~90
苯胺类和联苯胺类								
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.85	37	20~70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.05	81	41~81



有机类分析		质控样编号: QC-TPHD-S-20072201		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/07/25			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007375-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
总石油烃							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	82	103	11	0~25



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071541		提取日期: 2020/07/15			
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/07/16			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007375-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	96	110	7	0~35
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	88	91	1	0~35
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	116	80	18	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071541		提取日期: 2020/07/15			
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/07/16			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007375-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-SVOC-S-20072210		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007375		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007375-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	70	81	7	0~35
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	90	102	6	0~35
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	82	109	14	0~35
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	70	54	13	0~35
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	104	78	14	0~35
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	74	72	1	0~35
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	0.6	0.7	15	0~35
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	ND	-	-
多环芳烃类							
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007342

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/14

提交报告日期：2020/08/17

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007342

本报告共52页

分析样品数量	30		样品类型	土样(30)	
分析日期	2020/07/14~2020/08/04		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
土样	pH	HJ 962-2018土壤 pH值的测定 电位法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J251
	半挥发性有机物	HJ 834-2017土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J184
	干物质	HJ 613-2011土壤 干物质和水分的测定 重量法	电子天平	ME3002/02	SEP-NJ-J238
	镉, 铅	GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(石墨炉)	240Z AA	SEP-NJ-J065
	汞, 砷	HJ 680-2013土壤和沉积物 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-8220	SEP-NJ-J063
			原子荧光光谱仪	BAF-2000	SEP-NJ-J225
	挥发性有机物	HJ 605-2011土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	7890-5977B	SEP-NJ-J068
	硫化物	HJ 833-2017土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	六价铬	HJ 1082-2019土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J134
	镍, 铜	HJ 491-2019土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J176
	石油烃(C10-C40)	HJ 1021-2019土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱(FID)	7890B	SEP-NJ-J022
亚硝酸盐	HJ 634-2012土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
备注	1): 重点行业企业用地调查项目。 2): 样品的真实性由委托方负责, 数据仅对来样负责。				
编制人:	范翠枝	审核人:	高华	批准人:	何晓青



测试报告		实验室编号		2007342-001	2007342-002	2007342-003	2007342-004
		样品原标识		50057250421 29	69520089004 86	90204650469 85	58811671773 66
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	85.1	85.9	84.2
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	7.89	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.94
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.211	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.067	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	24	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	35.0	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	9	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	6.65	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007342-005	2007342-006	2007342-007	2007342-008
				样品原标识	69935606784 34	84543258087 89	81462357636 80	72182577098 45
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	84.7	75.5	75.6	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.43	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	0.30	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.130	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.059	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	27	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	28.4	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	26	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	14.9	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007342-009	2007342-010	2007342-011	2007342-012
		样品原标识		54551209572 70	56918202963 52	75820667210 50	60104029725 67
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	-	83.9	83.4
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.26	8.21	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.056	0.017	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.048	0.052	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	34	39	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	22.0	39.6	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	24	10	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	12.0	8.41	-	-



测试报告				实验室编号	2007342-013	2007342-014	2007342-015	2007342-016
				样品原标识	78498819577 05	83759289715 31	52792686225 15	52694593721 39
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	85.0	-	77.8	84.3	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.02	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	0.27	-	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	-	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.046	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.047	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	22	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	34.5	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	6	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	6.50	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007342-017	2007342-018	2007342-019	2007342-020
				样品原标识	55354646147 45	86645969757 71	59749168968 13	61826151875 09
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	85.2	-	73.8	70.5	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.30	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	0.69	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	-	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.086	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.054	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	29	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	27.5	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	27	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	14.8	-	-	



测试报告				实验室编号	2007342-021	2007342-022	2007342-023	2007342-024
				样品原标识	58041048193 69	59710329073 77	74716614439 57	60036247818 05
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	72.5	74.1	73.2	72.4	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	1.73	-	-	76.8	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	ND	



测试报告				实验室编号	2007342-025	2007342-026	2007342-027	2007342-028
				样品原标识	76161213508 75	84906968801 67	57090777954 49	86688444956 86
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	87.6	86.0	84.6	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	7.96	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.10	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.198	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.060	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	21	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	38.6	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	12	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	6.41	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007342-002	2007342-003	2007342-006	2007342-007
		样品原标识		6952008900486	9020465046985	8454325808789	8146235763680
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	9	-	14
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	111	-	110	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	72	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	86	-	87	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007342-002	2007342-003	2007342-006	2007342-007
		样品原标识		6952008900486	9020465046985	8454325808789	8146235763680
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	51	-	70
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	78	-	90
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	66	-	50
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	63	-	54
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	92	-	105
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	97	-	102
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007342-002	2007342-003	2007342-006	2007342-007
		样品原标识		69520089004 86	90204650469 85	84543258087 89	81462357636 80
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007342-011	2007342-012	2007342-015	2007342-016
		样品原标识		75820667210 50	60104029725 67	52792686225 15	52694593721 39
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	9	-	30
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	99	-	105	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	77	-	79	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	92	-	72	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007342-011	2007342-012	2007342-015	2007342-016
		样品原标识		75820667210 50	60104029725 67	52792686225 15	52694593721 39
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	7.6	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	56
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	91	-	77
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	78	-	60
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	80	-	61
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	96	-	45
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	106	-	93
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007342-011	2007342-012	2007342-015	2007342-016
		样品原标识		75820667210 50	60104029725 67	52792686225 15	52694593721 39
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	2.3



测试报告		实验室编号		2007342-019	2007342-020	2007342-022	2007342-023
		样品原标识		59749168968 13	61826151875 09	59710329073 77	74716614439 57
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	22	-	18
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	93	-	94	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	76	-	119	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	96	-	88	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007342-019	2007342-020	2007342-022	2007342-023
		样品原标识		59749168968 13	61826151875 09	59710329073 77	74716614439 57
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	41	-	49
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	53	-	76
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	42	-	69
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	38	-	76
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	61	-	95
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	51	-	100
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007342-019	2007342-020	2007342-022	2007342-023
		样品原标识		59749168968 13	61826151875 09	59710329073 77	74716614439 57
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007342-026	2007342-027	2007342-029	2007342-030
				样品原标识	8490696880167	5709077795449	8610417559759QCK	8976883627055YCK
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	23	-	-	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	101	-	106	111	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	93	-	99	94	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	127	-	92	93	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	ND	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	ND	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	ND	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	ND	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	ND	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	ND	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	ND	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	ND	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	ND	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	ND	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	ND	



测试报告				实验室编号	2007342-026	2007342-027	2007342-029	2007342-030
				样品原标识	8490696880167	5709077795449	8610417559759QCK	8976883627055YCK
				采样日期	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342				样品接收日期	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	ND	ND
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	60	-	-	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	99	-	-	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	99	-	-	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	52	-	-	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	43	-	-	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	105	-	-	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	-	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007342-026	2007342-027	2007342-029	2007342-030
		样品原标识		84906968801 67	57090777954 49	86104175597 59QCK	89768836270 55YCK
		采样日期		2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13	2020/07/13
报告编号: SEP/NJ/E2007342		样品接收日期		2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14	2020/07/14
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ227-20-5	消解日期:	2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	9.74	8.95	10.87



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ206-20-1			
实验室质控样		基质:		土样		分析日期: 2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	6.43	6.40	6.46



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/28			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	ND	21.1	20.3	31.7
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	ND	0.054	0.046	0.086



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/02			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	ND	40	31	43
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	ND	23	20	32



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		GSS- 31	消解日期:	2020/07/21	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/23	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
金属							
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	ND	0.091	0.056	0.106



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 31		消解日期: 2020/07/21			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/25			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	ND	12.2	9.60	16.4



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007342		提取日期:		2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/kg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	20.0	3.7	92	70	130



无机类分析									
质量控制报告			样品批号:		2007342				
实验室质控样			基质:		土样		分析日期: 2020/07/22		
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	220	4.93	90	70	120



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007342					
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/14	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	ND	140	12.1	86	80	120



无机类分析									
质量控制数据			样品批号:		2007342				
样品加标样			基质:		土样				
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品 编号	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (mg/kg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007342-004	1.94	100	11.9	84	60~110
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007342-024	ND	142	5.40	109	70~120



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	2007342- 025	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/28
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	2007342- 025	7.96	7.89	0.07	0~0.3



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007342- 028	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/14
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007342- 028	1.10	1.06	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	2007342-001	35.0	38.1	4	0~20
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	2007342-001	0.211	0.220	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/02	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	2007342- 001	24	26	5	0~20
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	2007342- 001	9	9	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342	消解日期:		2020/07/21	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/23	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	2007342- 001	0.067	0.062	4	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007342	消解日期:		2020/07/21	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	2007342- 001	6.65	7.23	4	0~20



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/20					
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/24					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	ND	310	335	108	70	120



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/14		
质量控制报告		样品批号:		2007342		分析日期:	2020/07/16		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	114	-	-	100	70	130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	74	-	-	98	70	130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	85	-	-	87	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.130	104	70	130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.121	96	70	130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.148	119	70	130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.290	116	70	130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.105	84	70	130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.145	116	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.130	104	70	130
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.36	109	70	130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.40	112	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.146	117	70	130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.156	124	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	122	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.142	113	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.150	120	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.143	115	70	130



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/14					
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/16					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.137	109	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.149	119	70	130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.129	103	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.153	122	70	130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.141	113	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.131	104	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.126	101	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.136	109	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.120	96	70	130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.131	105	70	130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.135	108	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.159	127	70	130



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/20		
质量控制报告		样品批号:		2007342		分析日期:	2020/07/24		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	67	-	-	79	28	104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	101	-	-	97	31	99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	91	-	-	73	45	101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	89	-	-	78	50	102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	71	-	-	98	37	117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	103	-	-	100	33	137
苯酚类									
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.14	83	26	90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	3.26	65	35	87
多环芳烃类									
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.10	62	40	96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.03	81	73	121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.92	78	54	122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	4.09	82	59	131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.00	80	74	114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.21	84	45	105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.83	97	52	132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.42	88	64	128
硝基芳烃及环酮类									
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	2.82	56	38	90



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/20				
质量控制报告		样品批号:	2007342	分析日期:	2020/07/24				
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
苯胺类和联苯胺类									
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	3.29	66	20	70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.01	80	41	81



有机类分析		质控样编号：2007342-007MS							
质量控制数据		样品批号：2007342							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007342-007					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	14	310	333	73	50~140	



有机类分析		质控样编号：2007342-006							
质量控制数据		样品批号：2007342							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007342-006					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样结果 (μg)	加标样品回收率%	回收率控制范围%	
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	110	-	-	94	70~130	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	72	-	-	94	70~130	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	87	-	-	91	70~130	
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	0.125	0.132	105	70~130	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.119	95	70~130	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.150	120	70~130	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.25	0.290	116	70~130	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.101	81	70~130	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.146	117	70~130	
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.133	106	70~130	
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.44	115	70~130	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.50	120	70~130	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	0.125	0.158	126	70~130	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.155	124	70~130	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.148	119	70~130	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.158	126	70~130	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.150	120	70~130	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.150	120	70~130	
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.145	116	70~130	
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.148	118	70~130	
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.139	111	70~130	
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.134	107	70~130	
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.134	107	70~130	
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.134	107	70~130	
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.112	90	70~130	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.132	105	70~130	



有机类分析		质控样编号：2007342-006							
质量控制数据		样品批号：2007342							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007342-006					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.121	97	70~130	
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.137	109	70~130	
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.130	104	70~130	
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.145	116	70~130	



有机类分析		质控样编号:		2007342-007MS				
质量控制数据		样品批号:		2007342				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007342-007
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	70	-	-	81	28~104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	90	-	-	95	31~99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	50	-	-	76	45~101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	54	-	-	84	50~102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	105	-	-	104	37~117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	102	-	-	106	33~137
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.52	70	26~90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	3.18	64	35~87
多环芳烃类								
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.22	60	40~96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.98	78	73~121
蒎	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.01	78	54~122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	4.04	79	59~131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.03	80	74~114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.18	82	45~105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.66	92	52~132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.10	82	64~128
硝基芳烃及环酮类								
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	2.92	56	38~90
苯胺类和联苯胺类								
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.24	25	20~70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.91	78	41~81



有机类分析		质控样编号: QC-TPHD-S-20072001		提取日期: 2020/07/20			
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/24			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007342-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
总石油烃							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	9	10	6	0~25



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071442		提取日期: 2020/07/14			
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/16			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007342-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	111	97	6	0~35
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	74	5	0~35
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	86	120	16	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071442		提取日期: 2020/07/14			
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/16			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007342-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-SVOC-S-20072001		提取日期: 2020/07/20			
质量控制报告		样品批号: 2007342		分析日期: 2020/07/24			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007342-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	51	46	5	0~35
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	78	91	8	0~35
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	66	92	17	0~35
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	63	81	12	0~35
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	92	71	13	0~35
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	97	113	7	0~35
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	ND	-	-
多环芳烃类							
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007389

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/16

提交报告日期：2020/08/11

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007389

本报告共59页

分析样品数量	42		样品类型	土样(42)	
分析日期	2020/07/16~2020/08/05		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
土样	pH	HJ 962-2018土壤 pH值的测定 电位法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J230
	半挥发性有机物	HJ 834-2017土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J100
	干物质	HJ 613-2011土壤 干物质和水分的测定 重量法	电子天平	ME3002/02	SEP-NJ-J238
	镉, 铅	GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(石墨炉)	240Z AA	SEP-NJ-J065
	汞, 砷	HJ 680-2013土壤和沉积物 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-8220	SEP-NJ-J063
			原子荧光光谱仪	BAF-2000	SEP-NJ-J225
	挥发性有机物	HJ 605-2011土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法	吹扫捕集气质联用仪	7890B 5977B	SEP-NJ-J094
	硫化物	HJ 833-2017土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	六价铬	HJ 1082-2019土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J134
	镍, 铜	HJ 491-2019土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J176
	石油烃(C10-C40)	HJ 1021-2019土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱(FID)	7890B	SEP-NJ-J022
亚硝酸盐	HJ 634-2012土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
备注	1): 重点行业企业用地调查项目。 2): 样品的真实性由委托方负责, 数据仅对来样负责。				
编制人:	高秀茹	审核人:	梅乐	批准人:	何晓青



测试报告		实验室编号		2007389-001	2007389-002	2007389-003	2007389-004
		样品原标识		61243397484 67	69608497355 76	50571319382 18	49250571785 54
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	84.6	84.4	84.5
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.26	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.72
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.064	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.077	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	98	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	15.7	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	28	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	6.17	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007389-005	2007389-006	2007389-007	2007389-008
				样品原标识	64308443453 15	67573986277 03	67082024058 95	76897492644 21
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	74.9	74.4	74.8	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.35	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.39	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.102	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.050	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	40	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	15.4	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	26	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	15.3	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007389-009	2007389-010	2007389-011	2007389-012
				样品原标识	68793825975 89	75079795404 34	76103727690 34	88145933817 84
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	-	88.3	82.7	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.39	7.50	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.094	0.035	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.045	0.047	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	40	30	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.4	20.2	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	31	25	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	14.6	6.96	-	-	



测试报告		实验室编号		2007389-013	2007389-014	2007389-015	2007389-016
		样品原标识		69028551568 36	73396427406 21	59662026267 60	49585987317 34
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	76.6	-	75.1	75.2
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.44	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	1.11	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.127	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.044	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	46	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	15.0	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	31	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	16.5	-	-



测试报告				实验室编号	2007389-017	2007389-018	2007389-019	2007389-020
				样品原标识	92122565341 44	66595048874 09	62292345876 60	60805818493 02
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	75.5	-	-	-	85.0
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	8.44	8.43	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	3.69	-	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	ND	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	0.126	0.076	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	0.043	0.043	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	44	36	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	14.7	14.5	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	26	27	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	14.3	9.82	-	-



测试报告				实验室编号	2007389-021	2007389-022	2007389-023	2007389-024
				样品原标识	53269464606 57	56994721194 17	74792395796 09	84812693572 94
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	83.8	83.6	-	72.9	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	8.33	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	1.16	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	ND	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	0.121	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	0.038	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	29	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	13.4	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	27	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	13.9	-	



测试报告				实验室编号	2007389-025	2007389-026	2007389-027	2007389-028
				样品原标识	70482268736 47	57790321086 41	57495345653 64	54845569466 44
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	69.5	72.4	-	71.5	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	8.41	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	0.85	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	ND	-	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	0.140	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	0.038	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	48	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	15.9	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	32	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	17.4	-	-



测试报告		实验室编号		2007389-029	2007389-030	2007389-031	2007389-032
		样品原标识		59727503341 94	76152256559 08	91178403127 57	59122079557 49
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	74.2	73.3	-	76.4
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	8.35	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	18.6	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	ND	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	0.135	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	0.045	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	38	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	15.6	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	23	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	14.9	-



测试报告				实验室编号	2007389-033	2007389-034	2007389-035	2007389-036
				样品原标识	58347580287 28	79969889373 91	72228338552 00	79172564703 33
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	75.7	75.6	72.0	72.0	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	15.7	-	-	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	ND	-	-	



测试报告				实验室编号	2007389-037	2007389-038	2007389-039	2007389-040
				样品原标识	88476298752 13	91728707246 88	68397645805 42	86352357329 46
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	71.7	70.7	72.7	73.5	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	7.86	-	-	8.77	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	-	-	ND	



测试报告		实验室编号		2007389-002	2007389-003	2007389-006	2007389-007
		样品原标识		6960849735576	5057131938218	6757398627703	6708202405895
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	61	-	12
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	91	-	81	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	91	-	107	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	108	-	114	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007389-002	2007389-003	2007389-006	2007389-007
		样品原标识		6960849735576	5057131938218	6757398627703	6708202405895
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	67
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	77	-	83
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	68	-	84
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	57	-	70
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	94	-	60
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	73	-	75
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007389-002	2007389-003	2007389-006	2007389-007
		样品原标识		6960849735576	5057131938218	6757398627703	6708202405895
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007389-011	2007389-012	2007389-015	2007389-016
		样品原标识		76103727690 34	88145933817 84	59662026267 60	49585987317 34
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	3240	-	16
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	79	-	82	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	115	-	105	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	127	-	119	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007389-011	2007389-012	2007389-015	2007389-016
		样品原标识		76103727690 34	88145933817 84	59662026267 60	49585987317 34
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	77	-	78
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	88	-	89
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	82	-	81
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	73	-	71
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	106	-	107
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	64	-	77
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	2.4	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007389-011	2007389-012	2007389-015	2007389-016
		样品原标识		76103727690 34	88145933817 84	59662026267 60	49585987317 34
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	0.2	-	ND



测试报告		实验室编号		2007389-020	2007389-021	2007389-024	2007389-025
		样品原标识		6080581849302	5326946460657	8481269357294	7048226873647
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	874	-	10
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	93	-	84	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	89	-	102	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	97	-	114	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007389-020	2007389-021	2007389-024	2007389-025
		样品原标识		6080581849302	5326946460657	8481269357294	7048226873647
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	65	-	55
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	86	-	65
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	82	-	67
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	77	-	58
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	100	-	84
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	69	-	64
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	0.3	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007389-020	2007389-021	2007389-024	2007389-025
		样品原标识		60805818493 02	53269464606 57	84812693572 94	70482268736 47
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	1.7	-	ND



测试报告		实验室编号		2007389-028	2007389-029	2007389-032	2007389-033
		样品原标识		54845569466 44	59727503341 94	59122079557 49	58347580287 28
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	11	-	11
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	86	-	81	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	100	-	105	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	124	-	121	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007389-028	2007389-029	2007389-032	2007389-033
		样品原标识		54845569466 44	59727503341 94	59122079557 49	58347580287 28
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	55	-	58
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	64	-	75
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	43	-	55
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	38	-	45
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	85	-	97
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	65	-	72
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007389-028	2007389-029	2007389-032	2007389-033
		样品原标识		54845569466 44	59727503341 94	59122079557 49	58347580287 28
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007389-035	2007389-036	2007389-038	2007389-039
		样品原标识		7222833855200	7917256470333	9172870724688	6839764580542
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	6	-	11
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	89	-	89	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	101	-	82	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	128	-	87	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告				实验室编号	2007389-035	2007389-036	2007389-038	2007389-039
				样品原标识	7222833855200	7917256470333	9172870724688	6839764580542
				采样日期	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389				样品接收日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	64	-	-	59
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	80	-	-	71
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	-	48
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	55	-	-	40
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	118	-	-	97
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	79	-	-	75
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	-	ND
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007389-035	2007389-036	2007389-038	2007389-039
		样品原标识		7222833855200	7917256470333	9172870724688	6839764580542
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15	2020/07/15
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007389-041	2007389-042	-	-
		样品原标识		61594909124 15QCK	83620466537 08YCK	-	-
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	86	85	-	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	106	107	-	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	81	98	-	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007389-041	2007389-042	-	-
		样品原标识		61594909124 15QCK	83620466537 08YCK	-	-
		采样日期		2020/07/15	2020/07/15	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007389		样品接收日期		2020/07/16	2020/07/16	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ209-20-1			
实验室质控样		基质:		土样		分析日期: 2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	6.41	6.40	6.46



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ227-20-5	消解日期:	2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	9.42	8.95	10.87



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/04			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
					低	高	
金属							
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	ND	26	20	32
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	ND	36	31	43



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		GSS- 32	消解日期:	2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/24	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	ND	0.062	0.046	0.086
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	ND	21.5	20.3	31.7



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 31		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/25			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	ND	0.076	0.056	0.106



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 31		消解日期: 2020/07/22			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/27			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	ND	12.0	9.60	16.4



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007389		提取日期:		2020/07/22	
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/kg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	20.0	3.6	90	70	130



无机类分析										
质量控制报告			样品批号:		2007389					
实验室质控样			基质:		土样		分析日期:		2020/07/22	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品					
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围		
			低	高						
无机										
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	222	5.24	95	70	120	



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007389					
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/16	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	ND	140	12.1	86	80	120



无机类分析									
质量控制数据			样品批号:		2007389				
样品加标样			基质:		土样				
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品 编号	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (mg/kg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007389-004	1.72	100	12.0	87	60~110
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007389-037	ND	290	11.0	111	70~120



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/27
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	2007389- 031	8.35	8.40	0.05	0~0.3



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/25	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品编号	平行样品结果			相对偏差控制范围%
					样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
无机								
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	2007389-031	ND	ND	-	-
金属								
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	2007389-001	0.077	0.083	4	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007389- 040	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/16
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007389- 040	8.77	9.07	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/04	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	2007389- 001	28	24	6	0~20
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	2007389- 001	98	98	0	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/24	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	2007389- 001	0.064	0.060	4	0~20
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	2007389- 001	15.7	17.4	5	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007389	消解日期:		2020/07/22	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	2007389- 001	6.17	6.23	1	0~20



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/22					
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/07/25					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	ND	310	330	106	70	120



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/16		
质量控制报告		样品批号:		2007389		分析日期:	2020/07/17		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	86	-	-	90	70	130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	110	-	-	125	70	130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	101	-	-	105	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	0.125	0.125	100	70	130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.107	86	70	130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.120	96	70	130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.25	0.252	101	70	130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.0983	79	70	130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.124	99	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.114	91	70	130
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.44	115	70	130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.53	122	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	0.125	0.101	81	70	130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.157	125	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.135	108	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.128	102	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.123	98	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.130	104	70	130



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/16					
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/07/17					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.122	98	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.155	124	70	130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.0990	79	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.123	98	70	130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.0893	71	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.123	99	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.126	101	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.127	101	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.108	86	70	130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.125	100	70	130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.122	98	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.134	107	70	130



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/22		
质量控制报告		样品批号:		2007389		分析日期:	2020/08/03		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	63	-	-	80	28	104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	69	-	-	92	31	99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	73	-	-	88	45	101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	66	-	-	81	50	102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	59	-	-	105	37	117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	72	-	-	86	33	137
苯酚类									
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.44	89	26	90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	3.87	77	35	87
多环芳烃类									
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.84	77	40	96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.94	79	73	121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.67	73	54	122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.45	69	59	131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.75	75	74	114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.62	72	45	105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.68	74	52	132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.85	77	64	128
硝基芳烃及环酮类									
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.01	80	38	90



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/22				
质量控制报告		样品批号:	2007389	分析日期:	2020/08/03				
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
苯胺类和联苯胺类									
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.77	35	20	70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.01	80	41	81



有机类分析		质控样编号: 2007389-007MS						
质量控制数据		样品批号: 2007389						
样品加标样		基质: 土样		加标样品编号: 2007389-007				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
总石油烃								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	12	310	402	101	50~140



有机类分析		质控样编号:		2007389-006MS				
质量控制数据		样品批号:		2007389				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007389-006
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	81	-	-	91	70~130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	107	-	-	119	70~130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	114	-	-	118	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.141	113	70~130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.113	91	70~130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.126	101	70~130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.261	104	70~130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.105	84	70~130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.130	104	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.148	119	70~130
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.52	121	70~130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.36	109	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.151	121	70~130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.147	118	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.115	92	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.117	93	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.159	127	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.143	114	70~130
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.134	108	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.137	110	70~130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	121	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.144	115	70~130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0894	72	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.119	96	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.129	103	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.113	91	70~130



有机类分析		质控样编号:		2007389-006MS				
质量控制数据		样品批号:		2007389				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007389-006
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.112	89	70~130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.129	103	70~130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.126	101	70~130
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	122	70~130



有机类分析		质控样编号:		2007389-007MS				
质量控制数据		样品批号:		2007389				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007389-007
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	67	-	-	84	28~104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	83	-	-	94	31~99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	84	-	-	95	45~101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	70	-	-	79	50~102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	60	-	-	98	37~117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	75	-	-	76	33~137
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.18	84	26~90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	4.31	86	35~87
多环芳烃类								
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.19	84	40~96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.79	76	73~121
蒎	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.75	75	54~122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.13	63	59~131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.71	74	74~114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.26	65	45~105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.38	68	52~132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.52	70	64~128
硝基芳烃及环酮类								
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.43	89	38~90
苯胺类和联苯胺类								
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.72	34	20~70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.92	78	41~81



有机类分析		质控样编号: QC-TPHD-S-20072201		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/07/25			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007389-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
总石油烃							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	55	86	21	0~25



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071645		提取日期: 2020/07/16			
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/07/17			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007389-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	91	87	2	0~35
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	91	91	0	0~35
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	108	112	2	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071645		提取日期: 2020/07/16			
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/07/17			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007389-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-SVOC-S-20072211		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007389		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007389-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	56	55	1	0~35
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	77	79	1	0~35
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	68	68	0	0~35
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	57	56	1	0~35
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	94	92	1	0~35
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	73	68	4	0~35
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	ND	-	-
多环芳烃类							
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007438

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/18

提交报告日期：2020/08/13

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007438

本报告共60页

分析样品数量	42		样品类型	土样(42)	
分析日期	2020/07/18~2020/08/05		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
土样	pH	HJ 962-2018土壤 pH值的测定 电位法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J252
	半挥发性有机物	HJ 834-2017土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J101
	干物质	HJ 613-2011土壤 干物质和水分的测定 重量法	电子天平	ME3002/02	SEP-NJ-J238
	镉, 铅	GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(石墨炉)	280Z AA	SEP-NJ-J096
	汞, 砷	HJ 680-2013土壤和沉积物 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-8220	SEP-NJ-J063
			原子荧光光谱仪	BAF-2000	SEP-NJ-J225
	挥发性有机物	HJ 605-2011土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	7890-5977B	SEP-NJ-J068
	硫化物	HJ 833-2017土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	六价铬	HJ 1082-2019土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J134
	镍, 铜	HJ 491-2019土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J176
	石油烃(C10-C40)	HJ 1021-2019土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱(FID)	7890B	SEP-NJ-J022
亚硝酸盐	HJ 634-2012土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
备注	1): 重点行业企业用地调查项目。 2): 样品的真实性由委托方负责, 数据仅对来样负责。				
编制人:	高秀如	审核人:	高华	批准人:	何晓青



测试报告				实验室编号	2007438-001	2007438-002	2007438-003	2007438-004
				样品原标识	61567663640 74	91429573956 16	90646926932 35	66141872476 76
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	77.2	78.4	78.2	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.10	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	-	ND
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	-	0.32
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.124	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.107	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	43	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	18.7	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	36	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	17.0	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007438-005	2007438-006	2007438-007	2007438-008
				样品原标识	74584968490 34	76546976847 29	66921519762 58	87403869166 05
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	75.0	74.7	75.4	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.50	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.101	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.075	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	60	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	16.5	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	38	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.9	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007438-009	2007438-010	2007438-011	2007438-012
				样品原标识	47463351731 25	74638474097 65	62068217395 42	83998278160 65
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	73.7	71.7	72.6	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.45	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	3.82	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.085	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.072	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	50	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.4	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	39	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	14.8	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007438-013	2007438-014	2007438-015	2007438-016
				样品原标识	51425466621 25	88770180468 45	76255585450 87	70898240528 17
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	79.7	79.8	80.1	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.94	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.116	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.077	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	62	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	17.7	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	29	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	17.8	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007438-017	2007438-018	2007438-019	2007438-020
				样品原标识	61273156207 70	48659494825 49	47485667248 94	61961967979 85
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	75.0	74.0	74.2	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.56	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.116	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.067	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	52	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	16.3	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	39	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.6	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007438-021	2007438-022	2007438-023	2007438-024
		样品原标识		6294369331258	5941862408396	7060832419683	8592510638059
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	71.3	73.1	71.4
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.48	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.32
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.096	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.062	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	55	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.7	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	27	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	15.8	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007438-025	2007438-026	2007438-027	2007438-028
				样品原标识	7084542042404	6451563950025	4629499186112	8157201338033
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	78.0	78.2	77.9	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.64	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.115	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.080	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	68	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	17.9	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	40	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.9	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007438-029	2007438-030	2007438-031	2007438-032
				样品原标识	52827662579 33	49832717286 38	53910521793 54	85125168946 65
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	73.6	73.8	74.0	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.57	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.111	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.057	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	70	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	16.0	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	39	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	17.3	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007438-033	2007438-034	2007438-035	2007438-036
		样品原标识		48026870558 80	47062069557 82	48821254716 03	61393607099 43
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	72.3	70.4	68.8
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.40	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	1.86
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.095	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.054	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	56	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.9	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	38	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	15.3	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007438-037	2007438-038	2007438-039	2007438-040
				样品原标识	65113995497 31	89104562886 18	79872089186 59	51304459256 67
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	78.4	76.8	76.7	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.86	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.108	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.060	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	68	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	17.3	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	30	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	17.8	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007438-002	2007438-003	2007438-006	2007438-007
		样品原标识		91429573956 16	90646926932 35	76546976847 29	66921519762 58
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	33	-	10
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	92	-	97	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	95	-	81	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	115	-	100	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告				实验室编号	2007438-002	2007438-003	2007438-006	2007438-007
				样品原标识	91429573956 16	90646926932 35	76546976847 29	66921519762 58
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	79	-	103	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	97	-	114	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	84	-	84	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	82	-	78	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	76	-	94	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	68	-	98	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007438-002	2007438-003	2007438-006	2007438-007
		样品原标识		91429573956 16	90646926932 35	76546976847 29	66921519762 58
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007438-010	2007438-011	2007438-014	2007438-015
		样品原标识		74638474097 65	62068217395 42	88770180468 45	76255585450 87
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	16	-	20
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	91	-	88	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	97	-	72	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	78	-	115	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007438-010	2007438-011	2007438-014	2007438-015
		样品原标识		74638474097 65	62068217395 42	88770180468 45	76255585450 87
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	63	-	42
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	61	-	47
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	70	-	66
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	59	-	46
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	67	-	56
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	44
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007438-010	2007438-011	2007438-014	2007438-015
		样品原标识		74638474097 65	62068217395 42	88770180468 45	76255585450 87
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007438-018	2007438-019	2007438-022	2007438-023
		样品原标识		48659494825 49	47485667248 94	59418624083 96	70608324196 83
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	13	-	16
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	97	-	96	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	123	-	91	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	81	-	76	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007438-018	2007438-019	2007438-022	2007438-023
		样品原标识		48659494825 49	47485667248 94	59418624083 96	70608324196 83
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	47	-	58
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	49	-	59
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	67	-	73
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	50	-	59
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	63	-	80
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	50	-	61
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007438-018	2007438-019	2007438-022	2007438-023
		样品原标识		48659494825 49	47485667248 94	59418624083 96	70608324196 83
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007438-026	2007438-027	2007438-030	2007438-031
				样品原标识	64515639500 25	46294991861 12	49832717286 38	53910521793 54
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	17	-	14	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	98	-	99	-	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	101	-	95	-	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	84	-	78	-	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	



测试报告		实验室编号		2007438-026	2007438-027	2007438-030	2007438-031
		样品原标识		64515639500 25	46294991861 12	49832717286 38	53910521793 54
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	92	-	86
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	111	-	102
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	103	-	87
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	77	-	63
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	72	-	79
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	132	-	91
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007438-026	2007438-027	2007438-030	2007438-031
		样品原标识		64515639500 25	46294991861 12	49832717286 38	53910521793 54
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007438-034	2007438-035	2007438-038	2007438-039
				样品原标识	4706206955782	4882125471603	8910456288618	7987208918659
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	204	-	-	17
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	102	-	98	-	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	124	-	99	-	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	94	-	74	-	-
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	-
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	-



测试报告				实验室编号	2007438-034	2007438-035	2007438-038	2007438-039
				样品原标识	4706206955782	4882125471603	8910456288618	7987208918659
				采样日期	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438				样品接收日期	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	92	-	82	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	102	-	98	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	83	-	90	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	67	-	89	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	78	-	110	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	106	-	114	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007438-034	2007438-035	2007438-038	2007438-039
		样品原标识		47062069557 82	48821254716 03	89104562886 18	79872089186 59
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17	2020/07/17
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18	2020/07/18
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007438-041	2007438-042	-	-
		样品原标识		64032674137 74QCK	68082222294 94YCK	-	-
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	95	124	-	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	72	77	-	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	97	77	-	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007438-041	2007438-042	-	-
		样品原标识		64032674137 74QCK	68082222294 94YCK	-	-
		采样日期		2020/07/17	2020/07/17	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007438		样品接收日期		2020/07/18	2020/07/18	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ227-20-5	消解日期:	2020/07/25	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	10.54	8.95	10.87



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ206-20-1			
实验室质控样		基质:		土样		分析日期: 2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	6.41	6.40	6.46



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS-32		消解日期: 2020/07/24			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/04			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	ND	26	20	32
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	ND	42	31	43



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS-32		消解日期: 2020/07/24			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/07/31			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	ND	0.077	0.046	0.086
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	ND	30.2	20.3	31.7



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		GSS- 31	消解日期:	2020/07/24	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
金属							
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	ND	0.095	0.056	0.106



无机类分析							
质量控制报告		质控样品：GSS- 31		消解日期：2020/07/24			
实验室质控样		基质：土样		分析日期：2020/07/29			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	ND	12.2	9.60	16.4



无机类分析									
质量控制报告			样品批号:		2007438		提取日期:		2020/07/25
实验室质控样			基质:		土样		分析日期:		2020/07/28
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/kg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	2.0	1.9	97	70	130



无机类分析									
质量控制报告			样品批号:		2007438				
实验室质控样			基质:		土样		分析日期: 2020/07/22		
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
低	高								
无机									
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	322	8.52	106	70	120



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007438					
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/18	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	ND	140	12.3	88	80	120



无机类分析									
质量控制数据			样品批号:		2007438				
样品加标样			基质:		土样				
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品 编号	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (mg/kg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007438-004	ND	100	11.1	87	60~110
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007438-036	ND	450	15.4	97	70~120



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438	消解日期:		2020/07/25	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	2007438- 037	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007438- 040	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告			样品批号:		2007438			
平行样			基质:		土样		分析日期: 2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	2007438- 037	8.86	8.83	0.03	0~0.3



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/18
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007438- 040	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/04	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	2007438- 001	36	36	0	0~20
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	2007438- 001	43	43	0	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	2007438-001	0.124	0.138	6	0~20
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	2007438-001	18.7	19.7	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	2007438- 001	0.107	0.099	4	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007438	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	2007438- 001	17.0	17.5	1	0~20



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/21			
质量控制报告		样品批号:	2007438		分析日期:	2020/07/24			
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	ND	310	299	96	70	120



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/18		
质量控制报告		样品批号:		2007438		分析日期:	2020/07/18		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	95	-	-	104	70	130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	-	83	70	130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	78	-	-	90	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	0.125	0.124	99	70	130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.114	91	70	130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.125	100	70	130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.25	0.254	102	70	130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.0935	75	70	130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.119	95	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.120	96	70	130
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.21	97	70	130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	1.19	95	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	0.125	0.0945	76	70	130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.143	114	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.0948	76	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.0910	73	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.0900	72	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.131	105	70	130



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/18			
质量控制报告		样品批号:	2007438		分析日期:	2020/07/18			
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.128	102	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.146	117	70	130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.115	92	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.142	114	70	130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.127	101	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.124	99	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.114	91	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.121	97	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.107	86	70	130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.124	99	70	130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.115	92	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.126	100	70	130



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/21		
质量控制报告		样品批号:		2007438		分析日期:	2020/07/25		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	79	-	-	79	28	104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	87	-	-	91	31	99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	78	-	-	93	45	101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	72	-	-	75	50	102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	53	-	-	88	37	117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	71	-	-	85	33	137
苯酚类									
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.99	80	26	90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	3.20	64	35	87
多环芳烃类									
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	2.81	56	40	96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	5.15	103	73	121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.69	94	54	122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	5.10	102	59	131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	5.07	101	74	114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.98	100	45	105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.98	100	52	132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	5.84	117	64	128
硝基芳烃及环酮类									
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.28	66	38	90



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/21				
质量控制报告		样品批号:	2007438	分析日期:	2020/07/25				
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
苯胺类和联苯胺类									
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	3.41	68	20	70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.91	78	41	81



有机类分析		质控样编号：2007438-007MS							
质量控制数据		样品批号：2007438							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007438-007					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	10	310	374	96	50~140	



有机类分析		质控样编号:		2007438-006				
质量控制数据		样品批号:		2007438				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007438-006
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	97	-	-	93	70~130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	81	-	-	110	70~130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	100	-	-	99	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.141	113	70~130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.138	110	70~130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.157	126	70~130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.321	129	70~130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.103	82	70~130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.139	111	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0988	79	70~130
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	0.977	78	70~130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	1.54	123	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0963	77	70~130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.147	117	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.116	93	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.107	85	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.102	82	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.160	128	70~130
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.155	124	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.162	130	70~130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.112	90	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0921	74	70~130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.138	110	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.149	119	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.104	83	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.155	124	70~130



有机类分析		质控样编号：2007438-006							
质量控制数据		样品批号：2007438							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007438-006					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.139	111	70~130	
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.137	109	70~130	
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.123	98	70~130	
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.155	124	70~130	



有机类分析		质控样编号:		2007438-007MS				
质量控制数据		样品批号:		2007438				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007438-007
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	103	-	-	81	28~104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	114	-	-	92	31~99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	84	-	-	83	45~101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	78	-	-	74	50~102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	94	-	-	93	37~117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	98	-	-	78	33~137
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.14	83	26~90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	4.24	85	35~87
多环芳烃类								
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.18	82	40~96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.30	85	73~121
蒎	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.55	90	54~122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	5.09	101	59~131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	5.06	100	74~114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.09	81	45~105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.68	93	52~132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	5.76	115	64~128
硝基芳烃及环酮类								
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.24	85	38~90
苯胺类和联苯胺类								
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.90	37	20~70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.64	73	41~81



有机类分析		质控样编号: QC-TPHD-S-20072101		提取日期: 2020/07/21			
质量控制报告		样品批号: 2007438		分析日期: 2020/07/24			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007438-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
总石油烃							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	33	21	21	0~25



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071841		提取日期: 2020/07/18			
质量控制报告		样品批号: 2007438		分析日期: 2020/07/18			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007438-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	92	89	1	0~35
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	95	111	8	0~35
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	115	127	5	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号:	QC-VOC-S-20071841	提取日期:	2020/07/18		
质量控制报告		样品批号:	2007438	分析日期:	2020/07/18		
平行样		基质:	土样	平行样品编号:	2007438-002		
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-SVOC-S-20072101		提取日期: 2020/07/21			
质量控制报告		样品批号: 2007438		分析日期: 2020/07/25			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007438-003			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	79	64	11	0~35
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	97	76	12	0~35
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	84	66	12	0~35
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	82	59	16	0~35
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	76	80	3	0~35
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	68	87	13	0~35
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	ND	-	-
多环芳烃类							
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007453

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/19

提交报告日期：2020/08/14

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007453

本报告共60页

分析样品数量	42		样品类型	土样(42)	
分析日期	2020/07/19~2020/08/05		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
土样	pH	HJ 962-2018土壤 pH值的测定 电位法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J252
	半挥发性有机物	HJ 834-2017土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J100
	干物质	HJ 613-2011土壤 干物质和水分的测定 重量法	电子天平	ME3002/02	SEP-NJ-J238
	镉, 铅	GB/T 17141-1997土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(石墨炉)	280Z AA	SEP-NJ-J096
	汞, 砷	HJ 680-2013土壤和沉积物 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-8220	SEP-NJ-J063
			原子荧光光谱仪	BAF-2000	SEP-NJ-J225
	挥发性有机物	HJ 605-2011土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法	吹扫捕集气质联用仪	7890B 5977B	SEP-NJ-J094
	硫化物	HJ 833-2017土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	六价铬	HJ 1082-2019土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J134
	镍, 铜	HJ 491-2019土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收光谱仪(火焰)	280FS AA	SEP-NJ-J176
	石油烃(C10-C40)	HJ 1021-2019土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱(FID)	7890B	SEP-NJ-J022
亚硝酸盐	HJ 634-2012土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
备注	1): 重点行业企业用地调查项目。 2): 样品的真实性由委托方负责, 数据仅对来样负责。				
编制人:	高秀如	审核人:	高华	批准人:	何晓青



测试报告		实验室编号		2007453-001	2007453-002	2007453-003	2007453-004
		样品原标识		63118858276 38	85472221119 42	46875756270 42	84991989724 56
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	73.1	70.6	72.5	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	-	8.41
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	19.9	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	-	ND
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	ND	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	-	0.154
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	-	0.051
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	-	25
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	-	15.0
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	-	21
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	-	14.8



测试报告				实验室编号	2007453-005	2007453-006	2007453-007	2007453-008
				样品原标识	64362090514 84	64074770524 70	73020157522 90	46452608167 05
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	73.7	73.9	73.1	-	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	-	8.77	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	ND	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	-	ND	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	ND	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	-	0.049	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	-	0.063	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	-	50	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	-	16.8	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	-	33	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	-	19.5	-



测试报告				实验室编号	2007453-009	2007453-010	2007453-011	2007453-012
				样品原标识	55462726135 31	69785345750 94	70453590513 19	68660908224 16
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	76.3	78.0	78.0	-	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	-	8.64	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	ND	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	-	ND	-
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	ND	-	-
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	-	0.210	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	-	0.061	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	-	48	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	-	17.4	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	-	29	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	-	18.7	-



测试报告		实验室编号		2007453-013	2007453-014	2007453-015	2007453-016
		样品原标识		70112926630 44	57902702569 13	69864012345 33	59905208566 70
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	75.8	77.9	78.5	-
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	-	-	8.50
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	ND	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	-	-	-	ND
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	ND	-
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	-	-	-	0.175
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	-	-	-	0.043
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	-	-	-	51
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	-	-	-	13.9
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	-	-	-	13
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	-	-	-	15.6



测试报告				实验室编号	2007453-017	2007453-018	2007453-019	2007453-020
				样品原标识	62749951675 81	66308659903 20	64489978102 77	68110666012 98
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	77.4	77.5	77.7	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.75	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.217	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.051	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	55	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	16.8	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	24	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	18.6	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007453-021	2007453-022	2007453-023	2007453-024
				样品原标识	7825592560500	7358066427136	5759891786497	6793988474525
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	74.4	73.6	73.9	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.46	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.178	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.044	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	49	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.3	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	19	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	15.9	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007453-025	2007453-026	2007453-027	2007453-028
				样品原标识	74107324280 53	59546266285 80	64229474279 87	77797829481 20
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	73.5	73.9	72.4	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.49	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.144	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.041	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	32	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	14.0	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	13	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.2	-	-	-	



测试报告		实验室编号		2007453-029	2007453-030	2007453-031	2007453-032
		样品原标识		71324576378 55	75641811279 80	71348545973 86	62945491631 99
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
无机							
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	78.5	78.4	78.8
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.90	-	-	-
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.255	-	-	-
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.050	-	-	-
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	35	-	-	-
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	16.3	-	-	-
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	32	-	-	-
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	19.3	-	-	-



测试报告				实验室编号	2007453-033	2007453-034	2007453-035	2007453-036
				样品原标识	54081882151 43	58671250206 60	83849116719 46	71740423784 44
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	80.1	76.1	75.2	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.44	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	ND	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.207	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	1.41	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	29	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	15.1	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	12	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	17.2	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007453-037	2007453-038	2007453-039	2007453-040
				样品原标识	86645835924 10	55968533959 15	83813294408 65	51036662726 39
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
无机								
干物质	HJ 613-2011	-	%	-	69.2	68.1	71.1	
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	8.46	-	-	-	
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	-	-	-	
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	-	-	-	5.20	
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	-	-	-	ND	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	0.151	-	-	-	
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	0.074	-	-	-	
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	43	-	-	-	
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	12.7	-	-	-	
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	10	-	-	-	
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	16.0	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007453-001	2007453-002	2007453-005	2007453-006
				样品原标识	63118858276 38	85472221119 42	64362090514 84	64074770524 70
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	11	-	11	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	96	-	94	-	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	80	-	78	-	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	79	-	86	-	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	



测试报告		实验室编号		2007453-001	2007453-002	2007453-005	2007453-006
		样品原标识		6311885827638	8547222111942	6436209051484	6407477052470
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	72	-	77
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	86	-	84
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	49	-	61
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	77	-	55
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	86	-	77
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	76	-	46
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007453-001	2007453-002	2007453-005	2007453-006
		样品原标识		63118858276 38	85472221119 42	64362090514 84	64074770524 70
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007453-009	2007453-010	2007453-013	2007453-014
				样品原标识	5546272613531	6978534575094	7011292663044	5790270256913
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	22	-	68	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	94	-	86	-	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	78	-	79	-	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	95	-	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	



测试报告		实验室编号		2007453-009	2007453-010	2007453-013	2007453-014
		样品原标识		5546272613531	6978534575094	7011292663044	5790270256913
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	66	-	69
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	90	-	83
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	98	-	58
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	64	-	53
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	108	-	85
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	72	-	80
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007453-009	2007453-010	2007453-013	2007453-014
		样品原标识		55462726135 31	69785345750 94	70112926630 44	57902702569 13
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告				实验室编号	2007453-018	2007453-019	2007453-022	2007453-023
				样品原标识	66308659903 20	64489978102 77	73580664271 36	57598917864 97
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)								
石油烃								
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	24	-	15	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	91	-	92	-	
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	74	-	75	-	
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	74	-	91	-	
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	µg/kg	ND	-	ND	-	
甲苯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
乙苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	µg/kg	ND	-	ND	-	
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	µg/kg	ND	-	ND	-	
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	µg/kg	ND	-	ND	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	µg/kg	ND	-	ND	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	µg/kg	ND	-	ND	-	



测试报告		实验室编号		2007453-018	2007453-019	2007453-022	2007453-023
		样品原标识		66308659903 20	64489978102 77	73580664271 36	57598917864 97
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	71	-	68
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	81	-	76
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	58	-	76
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	56	-	53
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	63	-	68
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	92	-	83
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007453-018	2007453-019	2007453-022	2007453-023
		样品原标识		66308659903 20	64489978102 77	73580664271 36	57598917864 97
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	0.2	-	ND



测试报告		实验室编号		2007453-026	2007453-027	2007453-030	2007453-031
		样品原标识		5954626628580	6422947427987	7564181127980	7134854597386
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	ND	-	30
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	91	-	86	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	74	-	74	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	88	-	85	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告				实验室编号	2007453-026	2007453-027	2007453-030	2007453-031
				样品原标识	5954626628580	6422947427987	7564181127980	7134854597386
				采样日期	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453				样品接收日期	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
卤代芳烃								
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-	-
三卤甲烷								
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-	-
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	66	-	69	-
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	80	-	79	-
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	50	-	65	-
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	53	-	54	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	78	-	75	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	57	-	57	-
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND	-
多环芳烃类								



测试报告		实验室编号		2007453-026	2007453-027	2007453-030	2007453-031
		样品原标识		5954626628580	6422947427987	7564181127980	7134854597386
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007453-034	2007453-035	2007453-038	2007453-039
		样品原标识		58671250206 60	83849116719 46	55968533959 15	83813294408 65
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
石油烃(C10-C40)							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	-	249	-	14
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	89	-	90	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	73	-	73	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	88	-	89	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	-	ND	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	-	ND	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007453-034	2007453-035	2007453-038	2007453-039
		样品原标识		5867125020660	8384911671946	5596853395915	8381329440865
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	-	ND	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	-	ND	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	-	ND	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	-	ND	-
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	60	-	59
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	-	68	-	71
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	-	45	-	51
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	-	46	-	47
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	-	80	-	77
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	-	52	-	59
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	-	ND	-	ND
多环芳烃类							



测试报告		实验室编号		2007453-034	2007453-035	2007453-038	2007453-039
		样品原标识		58671250206 60	83849116719 46	55968533959 15	83813294408 65
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16	2020/07/16
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19	2020/07/19
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		固体	固体	固体	固体
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	土样	土样
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	-	ND	-	ND
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	-	ND	-	ND
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007453-041	2007453-042	-	-
		样品原标识		55843949910 22QCK	90139950339 76YCK	-	-
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	88	87	-	-
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	75	74	-	-
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	83	89	-	-
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007453-041	2007453-042	-	-
		样品原标识		55843949910 22QCK	90139950339 76YCK	-	-
		采样日期		2020/07/16	2020/07/16	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007453		样品接收日期		2020/07/19	2020/07/19	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	土样	土样	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ227-20-5	消解日期:	2020/07/25	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	10.42	8.95	10.87



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ206-20-1			
实验室质控样		基质:		土样		分析日期: 2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	-	6.44	6.40	6.46



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/24			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/02			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	ND	0.055	0.046	0.086
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	ND	20.7	20.3	31.7



无机类分析							
质量控制报告		质控样品: GSS- 32		消解日期: 2020/07/24			
实验室质控样		基质: 土样		分析日期: 2020/08/04			
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
金属							
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	ND	28	20	32
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	ND	31	31	43



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		GSS- 31	消解日期:	2020/07/24	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
金属							
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	ND	0.082	0.056	0.106



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		GSS- 31	消解日期:	2020/07/24	
实验室质控样		基质:		土样	分析日期:	2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
金属							
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	ND	13.4	9.60	16.4



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007453		提取日期:		2020/07/25	
实验室质控样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/kg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
无机									
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	ND	2.0	2.1	106	70	130



无机类分析									
质量控制报告			样品批号:		2007453		提取日期:		2020/07/19
实验室质控样			基质:		土样		分析日期:		2020/07/22
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 浓度结果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围	
		低	高						
无机									
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	ND	200	5.18	104	70	120



无机类分析										
质量控制报告			样品批号:		2007453					
实验室质控样			基质:		土样		分析日期:		2020/07/19	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品					
					加标量 (μg)	质控样 浓度结 果 (mg/kg)	回收率%	标准值范围		
								低	高	
无机										
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	ND	140	11.8	84	80	120	



无机类分析									
质量控制数据		样品批号: 2007453							
样品加标样		基质: 土样							
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品 编号	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (mg/kg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
无机									
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007453-003	19.9	100	32.0	88	60~110
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007453-036	ND	355	12.2	101	70~120



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/25	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/28	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	HJ 1082-2019	0.5	mg/kg	2007453- 037	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/19	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/22	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
亚硝酸盐氮	HJ 634-2012	0.15	mg/kg	2007453- 040	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告			样品批号:		2007453			
平行样			基质:		土样		分析日期: 2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	HJ 962-2018	-	无量纲	2007453- 037	8.46	8.47	0.01	0~0.3



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453				
平行样		基质:		土样		分析日期:		2020/07/19
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
硫化物	HJ 833-2017	0.04	mg/kg	2007453- 040	5.20	4.96	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/02	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
镉	GB/T 17141-1997	0.010	mg/kg	2007453-004	0.154	0.162	2	0~20
铅	GB/T 17141-1997	0.1	mg/kg	2007453-004	15.0	15.1	0	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/08/04	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铜	HJ 491-2019	1	mg/kg	2007453- 004	21	27	13	0~20
镍	HJ 491-2019	3	mg/kg	2007453- 004	25	33	14	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/27	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
汞	HJ 680-2013	0.002	mg/kg	2007453- 004	0.051	0.044	7	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007453	消解日期:		2020/07/24	
平行样		基质:		土样	分析日期:		2020/07/29	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
砷	HJ 680-2013	0.01	mg/kg	2007453- 004	14.8	14.9	1	0~20



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/22					
质量控制报告		样品批号: 2007453		分析日期: 2020/07/25					
实验室质控样		基质: 土样							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	ND	310	342	110	70	120



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/19		
质量控制报告		样品批号:		2007453		分析日期:	2020/07/19		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	92	-	-	97	70	130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	82	-	-	73	70	130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	87	-	-	91	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	0.125	0.127	102	70	130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.159	127	70	130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.153	122	70	130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.25	0.317	127	70	130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.161	129	70	130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.156	124	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	0.125	0.118	95	70	130
卤代脂肪烃									
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	0.996	80	70	130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	1.25	0.940	75	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	0.125	0.100	80	70	130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	0.125	0.139	111	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	0.125	0.0973	78	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	0.125	0.0965	77	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.107	86	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	0.125	0.105	84	70	130



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/19			
质量控制报告		样品批号:	2007453		分析日期:	2020/07/19			
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.101	81	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.109	87	70	130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.106	85	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.140	112	70	130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.156	125	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.141	112	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.145	116	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.154	123	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.155	124	70	130
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.133	107	70	130
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.134	107	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.103	82	70	130



有机类分析		质控样编号:		LCS		提取日期:	2020/07/22		
质量控制报告		样品批号:		2007453		分析日期:	2020/08/04		
实验室质控样		基质:		土样					
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	33	-	-	95	28	104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	46	-	-	96	31	99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	62	-	-	89	45	101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	48	-	-	70	50	102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	33	-	-	103	37	117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	43	-	-	86	33	137
苯酚类									
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.28	86	26	90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	4.18	84	35	87
多环芳烃类									
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	3.88	78	40	96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.76	75	73	121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.62	72	54	122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.64	73	59	131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.90	78	74	114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.66	73	45	105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.76	75	52	132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.75	75	64	128
硝基芳烃及环酮类									
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.01	80	38	90



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/22				
质量控制报告		样品批号:	2007453	分析日期:	2020/08/04				
实验室质控样		基质:	土样						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (μg)	质控样 结果 (μg)	回收率%	标准值范围	
								低	高
苯胺类和联苯胺类									
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.60	32	20	70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.93	79	41	81



有机类分析		质控样编号：2007453-006MS							
质量控制数据		样品批号：2007453							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007453-006					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
总石油烃									
石油烃									
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	11	310	361	89	50~140	



有机类分析		质控样编号:		2007453-005MS				
质量控制数据		样品批号:		2007453				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007453-005
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	94	-	-	97	70~130
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	78	-	-	72	70~130
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	86	-	-	95	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 605-2011	1.9	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.116	93	70~130
甲苯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.141	113	70~130
乙苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.151	121	70~130
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.25	0.281	112	70~130
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.147	118	70~130
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.140	112	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.106	85	70~130
卤代脂肪烃								
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	0.909	73	70~130
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	1.25	0.953	76	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0927	74	70~130
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.158	127	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0910	73	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0937	75	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.104	84	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0925	74	70~130
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0935	75	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0975	78	70~130
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.101	81	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.123	99	70~130
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.152	121	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.154	124	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.144	116	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.154	123	70~130



有机类分析		质控样编号：2007453-005MS							
质量控制数据		样品批号：2007453							
样品加标样		基质：土样		加标样品编号：2007453-005					
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%	
卤代芳烃									
氯苯	HJ 605-2011	1.2	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.158	126	70~130	
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.118	95	70~130	
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.119	96	70~130	
三卤甲烷									
氯仿	HJ 605-2011	1.1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	ND	0.125	0.0985	79	70~130	



有机类分析		质控样编号:		2007453-006MS				
质量控制数据		样品批号:		2007453				
样品加标样		基质:		土样		加标样品编号:		2007453-006
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (μg)	加标样 结果 (μg)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	77	-	-	63	28~104
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	84	-	-	86	31~99
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	61	-	-	67	45~101
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	55	-	-	91	50~102
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	77	-	-	78	37~117
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	46	-	-	39	33~137
苯酚类								
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	4.17	82	26~90
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	5	4.24	85	35~87
多环芳烃类								
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.28	86	40~96
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.86	77	73~121
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.86	77	54~122
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	5	3.46	69	59~131
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.75	75	74~114
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.36	67	45~105
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	2.64	53	52~132
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.37	67	64~128
硝基芳烃及环酮类								
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	5	4.19	84	38~90
苯胺类和联苯胺类								
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	5	1.33	26	20~70
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	5	3.72	74	41~81



有机类分析		质控样编号: QC-TPHD-S-20072201		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007453		分析日期: 2020/07/25			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007453-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
总石油烃							
石油烃							
C10-C40	HJ 1021-2019	6	mg/kg	11	10	6	0~25



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071943		提取日期: 2020/07/19			
质量控制报告		样品批号: 2007453		分析日期: 2020/07/19			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007453-001			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 605-2011	-	Rec%	96	96	0	0~35
4-溴氟苯	HJ 605-2011	-	Rec%	80	77	1	0~35
二溴氟甲烷	HJ 605-2011	-	Rec%	79	81	1	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 605-2011	1.9	μg/kg	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯甲烷	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.0	μg/kg	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	1.3	μg/kg	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 605-2011	1.4	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-S-20071943		提取日期: 2020/07/19			
质量控制报告		样品批号: 2007453		分析日期: 2020/07/19			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007453-001			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 605-2011	1.2	μg/kg	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 605-2011	1.5	μg/kg	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 605-2011	1.1	μg/kg	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-SVOC-S-20072204		提取日期: 2020/07/22			
质量控制报告		样品批号: 2007453		分析日期: 2020/08/04			
平行样		基质: 土样		平行样品编号: 2007453-002			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
半挥发性有机物							
替代物							
2-氟酚	HJ 834-2017	-	Rec%	72	85	8	0~35
苯酚-d6	HJ 834-2017	-	Rec%	86	90	3	0~35
硝基苯-d5	HJ 834-2017	-	Rec%	49	73	20	0~35
2-氟联苯	HJ 834-2017	-	Rec%	77	72	3	0~35
2,4,6-三溴苯酚	HJ 834-2017	-	Rec%	86	78	5	0~35
4,4'-三联苯-d14	HJ 834-2017	-	Rec%	76	71	3	0~35
苯酚类							
苯酚	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
2-氯酚	HJ 834-2017	0.06	mg/kg	ND	ND	-	-
多环芳烃类							
萘	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 834-2017	0.2	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(k)荧蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
苯并(a)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
二苯并(a,h)蒽	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-
硝基芳烃及环酮类							
硝基苯	HJ 834-2017	0.09	mg/kg	ND	ND	-	-
苯胺类和联苯胺类							
苯胺	HJ 834-2017	0.5	mg/kg	ND	ND	-	-
4-硝基苯胺	HJ 834-2017	0.1	mg/kg	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007628

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/31

提交报告日期：2020/08/11

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007628

本报告共48页

分析样品数量	42	样品类型	地下水(40)水样(2)		
分析日期	2020/07/31~2020/08/10	样品来源	客户自送样		
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
地下水	pH	GB/T 6920-1986水质 pH值的测定 玻璃电极法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J252
	氨氮	HJ 535-2009水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	半挥发性有机物	HJ 716-2014水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	8890-5977B	SEP-NJ-J240
		HJ 822-2017水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	8890-5977B	SEP-NJ-J240
	多环芳烃	HJ 478-2009水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	高效液相色谱仪	1260 infinity II	SEP-NJ-J071
	酚类	HJ 744-2015水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J069
	镉, 镍, 铅, 砷, 铜	HJ 700-2014水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	ICPMS	7900	SEP-NJ-J072
	汞	HJ 694-2014水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-9130	SEP-NJ-J095
	挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	挥发性有机物	HJ 639-2012水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	8890-5977B	SEP-NJ-J241
	硫化物	GB/T 16489-1996水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	硫酸盐	HJ/T 342-2007水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
	六价铬	GB/T 7467-1987水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
	氯化物	GB 11896-89水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	25mL具塞滴定管	-	SEP-NJ-G046
	石油烃(C10-C40)	HJ 894-2017水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱仪	7890B	SEP-NJ-J127
	硝酸盐氮	HJ/T 346-2007水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行)	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
亚硝酸盐氮	GB 7493-87水质 亚硝酸盐氮的测定 N-(1-萘基)-乙二胺分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
水样	挥发性有机物	HJ 639-2012水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	8890-5977B	SEP-NJ-J241



备注	1):重点行业企业用地调查项目。 2):样品的真实性由委托方负责,数据仅对来样负责。				
编制人:	熊颜红	审核人:	梅乐	批准人:	高华



测试报告		实验室编号		2007628-001	2007628-002	2007628-003	2007628-004
		样品原标识		67392899253 97	63276461229 78	47117559976 71	47022196857 49
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	-	0.007
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	-	15.4
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	775	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	ND	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	ND	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	12100	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.39	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	-	1.62
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	-	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	26.0	-	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	5.92	-	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	0.67	-	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	16.7	-	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	49.3	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007628-007	2007628-008	2007628-009	2007628-010
		样品原标识		5426002870373	7548073334916	7475885654320	7274157231278
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	-	0.605
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	-	2.99
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	979	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	ND	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	ND	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	4230	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.60	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	-	8.97
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	-	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	9.56	-	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	4.47	-	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	0.06	-	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	4.29	-	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	1.98	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007628-013	2007628-014	2007628-015	2007628-016
		样品原标识		86449559623 32	90465859115 84	51984304245 18	88047656302 66
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	-	ND
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	-	24.3
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	994	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	ND	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	ND	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	7090	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.19	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	-	1.13
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	-	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	8.63	-	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	7.76	-	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	0.09	-	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	2.28	-	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	0.62	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007628-019	2007628-020	2007628-021	2007628-022
		样品原标识		5048296622800	6724822611187	6256136327191	8797046104029
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	-	ND
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	-	36.2
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	660	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	ND	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	ND	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	1230	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.59	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	-	30.8
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	-	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	5.05	-	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	0.98	-	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	0.15	-	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	7.97	-	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	0.60	-	-	-



测试报告		实验室编号	2007628-025	2007628-028	2007628-031	2007628-034	
		样品原标识	89414636966 65	53791185615 45	66612370193 76	50988337686 94	
		采样日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑	
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	0.0077	0.0012	0.0007	0.0019



测试报告				实验室编号	2007628-005	2007628-006	2007628-011	2007628-012
				样品原标识	6456337747260	4671709742796	5830589814657	9098998980791
				采样日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628				样品接收日期	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
多环芳烃								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	62	-	64	
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	34	-	33	-	
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	23	-	24	-	
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	55	-	56	-	
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	57	-	52	-	
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	69	-	64	-	
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	74	-	63	-	
多环芳烃类								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	ND	
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	ND	
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	-	ND	-	
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	10.5	-	ND	-	
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	-	ND	-	
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	-	ND	-	
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	-	ND	-	
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	-	ND	-	



测试报告				实验室编号	2007628-037	2007628-038	-	-
				样品原标识	90824100779 42QCK	59121361612 68YCK	-	-
				采样日期	2020/07/30	2020/07/30	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007628				样品接收日期	2020/07/31	2020/07/31	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	水样	水样	-	-	
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	106	107	-	-	
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	91	91	-	-	
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	87	80	-	-	
单环芳烃								
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-	
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-	
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-	
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	ND	-	-	
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	ND	-	-	
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-	
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-	
卤代脂肪烃								
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-	
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-	
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-	
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	ND	-	-	
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-	
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-	
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-	
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-	
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-	
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-	
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-	



测试报告		实验室编号		2007628-037	2007628-038	-	-
		样品原标识		90824100779 42QCK	59121361612 68YCK	-	-
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	水样	水样	-	-
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-



测试报告				实验室编号	2007628-017	2007628-018	2007628-023	2007628-024
				样品原标识	8824197140283	9162021041346	8313018256139	8790022402809
				采样日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628				样品接收日期	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
多环芳烃								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	66	-	67	
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	34	-	33	-	
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	25	-	25	-	
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	57	-	54	-	
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	52	-	51	-	
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	51	-	89	-	
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	56	-	61	-	
多环芳烃类								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	ND	
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	ND	
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	μg/L	-	ND	-	ND	
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	ND	
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	-	ND	-	
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	1.44	-	ND	-	
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	-	ND	-	
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	-	ND	-	
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	-	ND	-	
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	-	ND	-	



测试报告		实验室编号		2007628-026	2007628-027	2007628-029	2007628-030
		样品原标识		60395540864 90	74204959658 82	59787869075 08	68149018015 17
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	0.51	-	0.08	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	117	-	107
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	95	-	92
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	118	-	118
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	ND	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	ND	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	9.4	-	ND
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	ND	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	ND	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007628-026	2007628-027	2007628-029	2007628-030
		样品原标识		60395540864 90	74204959658 82	59787869075 08	68149018015 17
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	ND	-	ND
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	ND	-	ND
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007628-032	2007628-033	2007628-035	2007628-036
		样品原标识		81068315454 30	76844219250 12	63088390800 34	68693553418 59
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	0.04	-	0.07	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	107	-	107
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	94	-	93
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	113	-	107
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	ND	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	ND	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	ND	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	ND	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007628-032	2007628-033	2007628-035	2007628-036
		样品原标识		81068315454 30	76844219250 12	63088390800 34	68693553418 59
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	ND	-	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	ND	-	ND
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	ND	-	ND
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	ND	-	ND
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	ND	-	ND
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	ND	-	ND



测试报告		实验室编号		2007628-039	2007628-040	2007628-041	2007628-042
		样品原标识		32072312600 832D01	32072312600 832R01	32072312600 832V01	32072312600 832Z01
		采样日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
报告编号: SEP/NJ/E2007628		样品接收日期		2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31	2020/07/31
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
半挥发性有机物							
替代物							
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	73	74	72	71
硝基苯类							
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	μg/L	ND	ND	ND	ND
酚类							
替代物							
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	101	77	70	79
苯酚类							
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	μg/L	ND	ND	ND	ND



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ09-19-018			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/03	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	ND	129	126	136



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ8-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/03	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
				低		高	
无机							
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	ND	55.2	50.4	55.6



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ5-20-1			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/03	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
				低		高	
无机							
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	ND	2.17	2.11	2.27



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ1-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/04	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.30	7.23	7.33



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ19-06-007			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/03	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
				低		高	
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	ND	0.172	0.169	0.187



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ10-20-4			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/05	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	ND	0.0353	0.0318	0.0370



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ15-20-10			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
				低		高	
无机							
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	ND	33.4	31.5	34.5



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ14-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	ND	0.0174	0.0148	0.0190



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ18-20-5			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	ND	10.4	9.8	11.0



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007628					
实验室质控样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/03	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/L)	质控样 浓度结果 (mg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
金属									
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	ND	100	115	115	80	120
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	ND	100	104	104	80	120
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	ND	100	105	105	80	120
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	ND	100	113	113	80	120
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	ND	100	106	106	80	120



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007628					
实验室质控样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/01	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/L)	质控样 浓度结果 (mg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
金属									
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	1	1.05	105	80	120



无机类分析									
质量控制数据		样品批号: 2007628							
样品加标样		基质: 地下水							
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品编号	样品结果	加标浓度 (μ g/L)	加标样结果 (μ g/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
金属									
汞	HJ 694-2014	0.04	μ g/L	2007628-019	ND	4	4.38	110	70~130
汞	HJ 694-2014	0.04	μ g/L	2007628-019	ND	4	4.26	106	70~130
铜	HJ 700-2014	0.08	μ g/L	2007628-001	26.0	100	139	113	70~130
镉	HJ 700-2014	0.05	μ g/L	2007628-001	0.67	100	102	101	70~130
铅	HJ 700-2014	0.09	μ g/L	2007628-001	49.3	100	150	101	70~130
镍	HJ 700-2014	0.06	μ g/L	2007628-001	16.7	100	114	97	70~130
铜	HJ 700-2014	0.08	μ g/L	2007628-001	26.0	100	132	106	70~130
镉	HJ 700-2014	0.05	μ g/L	2007628-001	0.67	100	96.7	96	70~130
铅	HJ 700-2014	0.09	μ g/L	2007628-001	49.3	100	146	97	70~130
镍	HJ 700-2014	0.06	μ g/L	2007628-001	16.7	100	113	96	70~130
砷	HJ 700-2014	0.12	μ g/L	2007628-008	4.47	100	107	103	70~130
砷	HJ 700-2014	0.12	μ g/L	2007628-008	4.47	100	105	101	70~130



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007628				
平行样		基质:		地下水		分析日期: 2020/08/04		
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	2007628- 020	7.59	7.58	0.01	0~0.2



无机类分析								
质量控制报告			样品批号:		2007628			
平行样			基质:		地下水		分析日期: 2020/08/05	
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	2007628- 020	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告			样品批号: 2007628					
平行样			基质: 地下水		分析日期: 2020/07/31			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品编号	平行样品结果			相对偏差控制范围%
					样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
无机								
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	2007628-022	36.2	36.8	1	0~20
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	2007628-034	0.0019	0.0019	0	0~20
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	2007628-021	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告			样品批号: 2007628					
平行样			基质: 地下水		分析日期: 2020/08/03			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品编号	平行样品结果			相对偏差控制范围%
					样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
金属								
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	2007628-001	26.0	31.4	9	0~20
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	2007628-001	0.67	0.53	12	0~20
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	2007628-001	49.3	49.9	1	0~20
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	2007628-001	16.7	17.2	2	0~20
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	2007628-008	4.47	4.43	0	0~20
无机								
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	2007628-020	660	663	0	0~20
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	2007628-020	1230	1230	0	0~10
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	2007628-022	30.8	31.0	0	0~20
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	2007628-022	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007628				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/01
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	2007628- 019	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/31				
质量控制报告		样品批号:	2007628	分析日期:	2020/08/05				
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (mg/L)	质控样结果 (mg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	ND	0.31	0.31	100	70	120



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/31					
质量控制报告		样品批号: 2007628		分析日期: 2020/08/03					
实验室质控样		基质: 地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (μg/L)	质控样结果 (μg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	108	-	-	104	70	130
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	91	-	-	106	70	130
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	117	-	-	89	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	54.9	110	70	130
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	54.0	108	70	130
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	58.7	117	70	130
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	100	115	115	70	130
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	50	62.3	125	70	130
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	58.8	118	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	54.0	108	70	130
卤代脂肪烃									
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	43.0	86	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	58.1	116	70	130
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	58.2	116	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	59.6	119	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	57.0	114	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	62.7	125	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	48.6	97	70	130



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/31					
质量控制报告		样品批号: 2007628		分析日期: 2020/08/03					
实验室质控样		基质: 地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品 浓度	实验室控制样品				
					加标浓 度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
								低	高
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	48.2	96	70	130
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	$\mu\text{g/L}$	ND	50	50.0	100	70	130
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	61.3	123	70	130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	49.2	98	70	130
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	48.0	96	70	130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	52.2	104	70	130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	$\mu\text{g/L}$	ND	50	52.2	104	70	130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	56.1	112	70	130
卤代芳烃									
氯苯	HJ 639-2012	1.0	$\mu\text{g/L}$	ND	50	54.3	109	70	130
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	$\mu\text{g/L}$	ND	50	49.7	99	70	130
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	$\mu\text{g/L}$	ND	50	50.1	100	70	130
三卤甲烷									
氯仿	HJ 639-2012	1.4	$\mu\text{g/L}$	ND	50	64.2	128	70	130



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/08/06			
质量控制报告		样品批号:	2007628		分析日期:	2020/08/09			
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	74	-	-	68	50	130
多环芳烃类									
萘	HJ 478-2009	0.012	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.809	81	60	120
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.898	90	60	120
蒽	HJ 478-2009	0.005	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.640	64	60	120
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.750	75	60	120
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.615	61	60	120
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.615	61	60	120
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.601	60	60	120
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.741	74	60	120



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/08/06					
质量控制报告		样品批号: 2007628		分析日期: 2020/08/07					
实验室质控样		基质: 地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (μg/L)	质控样结果 (μg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	33	-	-	34	32	111
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	23	-	-	25	20	104
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	52	-	-	53	35	114
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	53	-	-	61	43	116
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	56	-	-	78	65	144
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	61	-	-	74	43	144
苯胺类									
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	5	2.78	56	50	150
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	ND	5	2.54	51	50	150
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	5	3.15	63	50	150
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	5	3.27	65	50	150
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	5	3.87	77	50	150
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	5	3.59	72	50	150



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/08/06			
质量控制报告		样品批号:	2007628		分析日期:	2020/08/08			
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
									低
半挥发性有机物									
替代物									
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	101	-	-	71	70	110
硝基苯类									
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	$\mu\text{g/L}$	ND	5	3.95	79	70	110
有机									
替代物									
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	88	-	-	106	60	130
苯酚类									
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	$\mu\text{g/L}$	ND	5	3.2	64	60	130



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (mg/L)	加标样 结果 (mg/L)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
总石油烃								
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	ND	0.31	0.31	99	70~120



有机类分析		质控样编号: 2007328-030MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: 2007628-030				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	107	-	-	106	70~130
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	92	-	-	103	70~130
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	118	-	-	118	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	50.1	100	70~130
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	49.8	100	70~130
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	52.8	106	70~130
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	100	105	105	70~130
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	50	45.6	91	70~130
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	51.0	102	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	51.9	104	70~130
卤代脂肪烃								
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	58.6	117	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	50.6	101	70~130
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	53.5	107	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	52.8	106	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	62.9	126	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	57.5	115	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	49.3	99	70~130
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	48.4	97	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	48.8	98	70~130
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	50.8	102	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	51.8	104	70~130
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	45.4	91	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	46.3	93	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	48.6	97	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	49.5	99	70~130



有机类分析		质控样编号: 2007328-030MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: 2007628-030				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
卤代芳烃								
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	50.5	101	70~130
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	45.8	92	70~130
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	45.8	92	70~130
三卤甲烷								
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	61.4	123	70~130



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/08/06				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	74	-	-	62	50~130
多环芳烃类								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	ND	1	0.642	64	60~120
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	ND	1	0.615	62	60~120
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	ND	1	0.707	71	60~120
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	0.781	78	60~120
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	0.683	68	60~120
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	ND	1	0.702	70	60~120
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	μg/L	ND	1	0.646	65	60~120
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	0.843	84	60~120



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/08/06				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	33	-	-	34	32~111
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	23	-	-	25	20~104
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	52	-	-	58	35~114
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	53	-	-	69	43~116
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	56	-	-	68	65~144
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	61	-	-	81	43~144
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	5	2.92	58	50~150
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	ND	5	2.58	52	50~150
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	5	3.24	65	50~150
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	5	2.64	53	50~150
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	5	4.35	87	50~150
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	5	3.61	72	50~150



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/08/06				
质量控制数据		样品批号: 2007628						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	101	-	-	81	70~110
硝基苯类								
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	μg/L	ND	5	3.53	71	70~110
有机								
替代物								
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	88	-	-	119	60~130
苯酚类								
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	μg/L	ND	5	3.4	68	60~130



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-W-20073131		提取日期: 2020/07/31			
质量控制报告		样品批号: 2007628		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 地下水		平行样品编号: 2007628-027			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	117	113	2	0~35
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	95	87	4	0~35
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	118	103	7	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 639-2012	0.8	µg/L	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	µg/L	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	µg/L	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	9.4	8.3	6	0~35
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	µg/L	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	µg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	µg/L	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-W-20073131		提取日期: 2020/07/31			
质量控制报告		样品批号: 2007628		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 地下水		平行样品编号: 2007628-027			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-



以下空白



检验检测报告

报告编号： SEP/NJ/E2007616

客户名称：江苏智盛环境科技有限公司

联系人：王泓翔

客户地址：连云港市朝阳东路55号银泰泰达大厦B座8楼

样品接收日期：2020/07/30

提交报告日期：2020/08/15

检验检测单位（签章）：江苏实朴检测服务有限公司





说 明

- 1、委托单位（人）在委托测试前应说明测试的目的，由我单位按有关规范进行采样、测试。由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、本报告无检测单位检验检测专用章无效。
- 3、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 5、本报告未经实验室书面批准不得复制（全文复制除外）；报告复印件未加盖检测单位检验检测专用章、副本章无效。
- 6、对本报告检验结果若有异议，应在报告收到之日起十五日内提出，逾期不予受理。



报告编号: SEP/NJ/E2007616

本报告共57页

分析样品数量	42		样品类型	地下水(40)水样(2)	
分析日期	2020/07/30~2020/08/11		样品来源	客户自送样	
类别	技术说明				
	分析指标	方法	主要设备	型号	实验室设备编号
地下水	2-氯酚	HJ 744-2015水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J069
	pH	GB/T 6920-1986水质 pH值的测定 玻璃电极法	离子计	PXSJ-227L	SEP-NJ-J252
	氨氮	HJ 535-2009水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	半挥发性有机物	HJ 716-2014水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J110
		HJ 822-2017水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法	气质联用仪	7890-5977B	SEP-NJ-J100
	多环芳烃	HJ 478-2009水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	高效液相色谱仪	1260 infinity II	SEP-NJ-J207
	镉, 镍, 铅, 砷, 铜	HJ 700-2014水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	ICPMS	7900	SEP-NJ-J072
	汞	HJ 694-2014水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计	AFS-9130	SEP-NJ-J095
	挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	挥发性有机物	HJ 639-2012水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	8890-5977B	SEP-NJ-J241
	硫化物	GB/T 16489-1996水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	T6新世纪	SEP-NJ-J209
	硫酸盐	HJ/T 342-2007水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
	六价铬	GB/T 7467-1987水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
	氯化物	GB 11896-89水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	25mL具塞滴定管	-	SEP-NJ-G046
	石油烃(C10-C40)	HJ 894-2017水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法	气相色谱仪	7890B	SEP-NJ-J127
	硝酸盐氮	HJ/T 346-2007水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行)	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078
亚硝酸盐氮	GB 7493-87水质 亚硝酸盐氮的测定 N-(1-萘基)-乙二胺分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756P	SEP-NJ-J078	
水样	挥发性有机物	HJ 639-2012水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	P&T GC-MS	8890-5977B	SEP-NJ-J241



备注	1):重点行业企业用地调查项目。 2):样品的真实性由委托方负责,数据仅对来样负责。				
编制人:	高秀如	审核人:	高华	批准人:	何晓青



测试报告		实验室编号		2007616-001	2007616-002	2007616-003	2007616-004
		样品原标识		72582350340 28	63739883802 37	60591066710 73	70504724292 11
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	-	0.002
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	-	19.4
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	2560	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	ND	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	ND	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	37300	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.02	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	-	2.68
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	-	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	68.6	-	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	9.27	-	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	0.07	-	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	12.0	-	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	15.4	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-007	2007616-010	2007616-011	2007616-012
		样品原标识		5653977322708	8350819125864	8567569267385	8841752432857
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	0.0054	-	-	-
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	-	840	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	-	ND	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	-	-	ND
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	-	1680	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	-	7.55	-
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	-	ND	-	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	-	9.76	-	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	-	5.90	-
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	-	ND	-	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	-	0.29	-	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	-	0.54	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-013	2007616-016	2007616-019	2007616-020
		样品原标识		80612689935 96	71759312008 06	68303090982 71	57763984711 56
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	ND	-	-	-
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	9.43	-	-	-
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	-	0.0062	-	-
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	-	-	-	956
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	-	-	-	ND
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	-	-	-	1580
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	-	-	7.72
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	20.0	-	-	-
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	-	-	ND	-
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	-	-	23.7	-
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	-	-	-	4.50
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	-	-	ND	-
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	-	-	ND	-
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	-	-	ND	-



测试报告		实验室编号		2007616-021	2007616-022	2007616-025	2007616-029
		样品原标识		52161746593 83	69790348006 07	62445599260 62	80618763863 72
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	ND	-	-
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	9.57	-	-
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	-	-	0.0069	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	ND	-	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	20.9	-	-
金属							
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	-	-	-	ND
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	-	-	-	120
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	-	-	-	0.25
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	-	-	-	12.5
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	-	-	-	3.79



测试报告		实验室编号		2007616-030	2007616-031	2007616-032	2007616-035
		样品原标识		83520931847 31	89377088930 78	59303834015 06	54359167765 39
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	-	-	0.004	-
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	-	-	17.9	-
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	-	-	-	0.0012
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	1120	-	-	-
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	ND	-	-	-
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	-	0.007	-	-
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	22700	-	-	-
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	7.13	-	-	-
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	-	-	1.26	-
金属							
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	6.81	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-005	2007616-006	2007616-008	2007616-009
		样品原标识		72594894638 65	63650354950 35	88435304486 36	53271948899 80
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	-	-	0.06	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	107
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	88
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	99
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	-	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	-	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND



测试报告				实验室编号	2007616-005	2007616-006	2007616-008	2007616-009
				样品原标识	72594894638 65	63650354950 35	88435304486 36	53271948899 80
				采样日期	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616				样品接收日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND	
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND	
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND	
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND	
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND	
卤代芳烃								
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND	
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND	
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND	
三卤甲烷								
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND	
多环芳烃								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	83	-	-	
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	60	-	-	-	
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	44	-	-	-	
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	87	-	-	-	
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	67	-	-	-	
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	137	-	-	-	
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	97	-	-	-	
多环芳烃								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-	
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	



测试报告		实验室编号		2007616-005	2007616-006	2007616-008	2007616-009
		样品原标识		72594894638 65	63650354950 35	88435304486 36	53271948899 80
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
苯并(k) 荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μ g/L	-	ND	-	-
茚并(1,2,3-c,d) 芘	HJ 478-2009	0.005	μ g/L	-	ND	-	-
二苯并(a,h) 葱	HJ 478-2009	0.003	μ g/L	-	ND	-	-
苯并(a) 芘	HJ 478-2009	0.004	μ g/L	-	ND	-	-
苯胺类							
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μ g/L	8.43	-	-	-
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μ g/L	6.72	-	-	-
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μ g/L	ND	-	-	-
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μ g/L	2.48	-	-	-
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μ g/L	2.37	-	-	-
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μ g/L	ND	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-028	2007616-038	-	-
		样品原标识		71555450931 85QCK	47186767480 62YCK	-	-
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	水样	水样	-	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	114	107	-	-
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	95	93	-	-
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	92	116	-	-
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯乙炔	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-028	2007616-038	-	-
		样品原标识		71555450931 85QCK	47186767480 62YCK	-	-
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	-	-
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	-	-
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		-	-	-	-
分析指标	方法	检出限	单位	水样	水样	-	-
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	ND	-	-
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-014	2007616-015	2007616-017	2007616-018
		样品原标识		5630298543555	5303816632954	5128344412165	6504643963140
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	-	-	0.13	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	105
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	89
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	97
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	-	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	-	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	34.0
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND



测试报告		实验室编号		2007616-014	2007616-015	2007616-017	2007616-018
		样品原标识		5630298543555	5303816632954	5128344412165	6504643963140
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
多环芳烃							
替代物							
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	74	-	-
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	53	-	-	-
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	34	-	-	-
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	81	-	-	-
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	70	-	-	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	123	-	-	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	98	-	-	-
多环芳烃							
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-014	2007616-015	2007616-017	2007616-018
		样品原标识		5630298543555	5303816632954	5128344412165	6504643963140
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
苯并(k) 荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-
茚并(1,2,3-c,d) 芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-
二苯并(a,h) 葱	HJ 478-2009	0.003	μg/L	-	ND	-	-
苯并(a) 芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-
苯胺类							
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	1.02	-	-	-
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	19.1	-	-	-
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	40.7	-	-	-
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	2.30	-	-	-
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	11.9	-	-	-
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-023	2007616-024	2007616-026	2007616-027
		样品原标识		5612647099560	7959341475399	8296917018130	7007408067665
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	-	-	0.16	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	114
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	97
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	115
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	-	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	-	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND



测试报告				实验室编号	2007616-023	2007616-024	2007616-026	2007616-027
				样品原标识	5612647099560	7959341475399	8296917018130	7007408067665
				采样日期	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616				样品接收日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
1, 1, 1, 2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND	
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND	
1, 2, 3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND	
卤代芳烃								
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND	
1, 4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND	
1, 2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND	
三卤甲烷								
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND	
多环芳烃								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	83	-	-	
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	53	-	-	-	
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	36	-	-	-	
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	81	-	-	-	
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	72	-	-	-	
2, 4, 6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	132	-	-	-	
4, 4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	101	-	-	-	
多环芳烃								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-	
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	
茚并(1, 2, 3-c, d)芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-	
二苯并(a, h)蒽	HJ 478-2009	0.003	μg/L	-	ND	-	-	



测试报告				实验室编号	2007616-023	2007616-024	2007616-026	2007616-027
				样品原标识	5612647099560	7959341475399	8296917018130	7007408067665
				采样日期	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616				样品接收日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	-
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	0.97	-	-	-	-
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	16.9	-	-	-	-
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	34.5	-	-	-	-
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	1.95	-	-	-	-
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	9.84	-	-	-	-
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	-	-	-	-



测试报告		实验室编号		2007616-033	2007616-034	2007616-036	2007616-037
		样品原标识		5486737120605	7020413453162	7921802407397	6111765658733
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
总石油烃							
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	-	-	0.04	-
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	115
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	101
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	-	-	-	87
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	-	-	-	ND
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	-	-	-	ND
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND



测试报告		实验室编号		2007616-033	2007616-034	2007616-036	2007616-037
		样品原标识		5486737120605	7020413453162	7921802407397	6111765658733
		采样日期		2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616		样品接收日期		2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083		样品性状		微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	-	-	-	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	-	-	-	ND
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	-	-	-	ND
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	-	-	-	ND
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	-	-	-	ND
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	-	-	-	ND
多环芳烃							
替代物							
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	-	78	-	-
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	87	-	-	-
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	60	-	-	-
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	95	-	-	-
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	88	-	-	-
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	117	-	-	-
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	131	-	-	-
多环芳烃							
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	-	ND	-	-
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-



测试报告				实验室编号	2007616-033	2007616-034	2007616-036	2007616-037
				样品原标识	5486737120605	7020413453162	7921802407397	6111765658733
				采样日期	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616				样品接收日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
苯并(k) 荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	
茚并(1,2,3-c,d) 芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	-	ND	-	-	
二苯并(a,h) 葱	HJ 478-2009	0.003	μg/L	-	ND	-	-	
苯并(a) 芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	-	ND	-	-	
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	0.79	-	-	-	
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	6.14	-	-	-	
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	-	-	-	
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	0.85	-	-	-	
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	0.53	-	-	-	
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	-	-	-	



测试报告				实验室编号	2007616-039	2007616-040	2007616-041	2007616-042
				样品原标识	32072312600 832G01	32072312600 832Q01	32072312600 832Q01-P	32072312600 832J01
				采样日期	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29	2020/07/29
报告编号: SEP/NJ/E2007616				样品接收日期	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30	2020/07/30
项目名称: 江苏远征化工有限公司地块 3207231260083				样品性状	微浑	微浑	微浑	微浑
分析指标	方法	检出限	单位	地下水	地下水	地下水	地下水	
2-氯酚								
替代物								
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	66	83	77	104	
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	101	87	75	104	
硝基苯类								
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	μg/L	ND	ND	ND	ND	
苯酚类								
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	μg/L	ND	ND	ND	ND	



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ09-19-018			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	ND	130	126	136



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ15-20-10			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/30	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	ND	33.1	31.5	34.5



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ14-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/30	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	ND	0.0174	0.0148	0.0190



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ18-20-5			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/30	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	ND	10.5	9.8	11.0



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ1-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/05	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	-	7.29	7.23	7.33



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ5-20-1			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	ND	2.22	2.11	2.27



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ19-06-007			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
						低	高
无机							
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	ND	0.175	0.169	0.187



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ8-20-2			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/07/31	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
				低		高	
无机							
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	ND	53.3	50.4	55.6



无机类分析							
质量控制报告		质控样品:		QIS-NJ10-20-4			
实验室质控样		基质:		地下水	分析日期:	2020/08/05	
分析指标	方法	检出限	单位	空白	实验室控制样品		
					质控样结果	标准值范围	
低	高						
无机							
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	ND	0.0353	0.0318	0.0370



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007616					
实验室质控样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/02	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/L)	质控样浓度结果 (mg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
金属									
镉	HJ 700-2014	0.05	μg/L	ND	100	103	103	80	120
铅	HJ 700-2014	0.09	μg/L	ND	100	113	113	80	120
镍	HJ 700-2014	0.06	μg/L	ND	100	109	109	80	120
砷	HJ 700-2014	0.12	μg/L	ND	100	106	106	80	120
铜	HJ 700-2014	0.08	μg/L	ND	100	113	113	80	120



无机类分析									
质量控制报告		样品批号:		2007616					
实验室质控样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/01	
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (mg/L)	质控样浓度结果 (mg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
金属									
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	ND	1	1.05	105	80	120



无机类分析									
质量控制数据		样品批号: 2007616							
样品加标样		基质: 地下水							
检测项目	检测方法	检出限	单位	加标样品编号	样品结果	加标浓度 (μ g/L)	加标样结果 (μ g/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
金属									
汞	HJ 694-2014	0.04	μ g/L	2007616-029	ND	4	4.55	114	70~130
汞	HJ 694-2014	0.04	μ g/L	2007616-029	ND	4	4.66	116	70~130
镉	HJ 700-2014	0.05	μ g/L	2007616-001	0.07	100	101	101	70~130
铅	HJ 700-2014	0.09	μ g/L	2007616-001	15.4	100	110	94	70~130
镍	HJ 700-2014	0.06	μ g/L	2007616-001	12	100	105	93	70~130
铜	HJ 700-2014	0.08	μ g/L	2007616-001	68.6	100	176	107	70~130
镉	HJ 700-2014	0.05	μ g/L	2007616-001	0.07	100	99.1	99	70~130
铅	HJ 700-2014	0.09	μ g/L	2007616-001	15.4	100	108	93	70~130
镍	HJ 700-2014	0.06	μ g/L	2007616-001	12	100	105	93	70~130
铜	HJ 700-2014	0.08	μ g/L	2007616-001	68.6	100	176	108	70~130
砷	HJ 700-2014	0.12	μ g/L	2007616-002	9.27	100	123	114	70~130
砷	HJ 700-2014	0.12	μ g/L	2007616-002	9.27	100	122	113	70~130



无机类分析								
质量控制报告			样品批号: 2007616					
平行样			基质: 地下水		分析日期: 2020/07/31			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品编号	平行样品结果			相对偏差控制范围%
					样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
无机								
硫酸盐	HJ/T 342-2007	8	mg/L	2007616-030	1120	1130	0	0~20
氯化物	GB 11896-89	10	mg/L	2007616-030	22700	22700	0	0~10
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007	0.08	mg/L	2007616-032	1.26	1.28	1	0~20
亚硝酸盐氮	GB 7493-87	0.001	mg/L	2007616-032	0.004	0.004	0	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007616				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/07/30
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品编号	平行样品结果			相对偏差控制范围%
					样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
无机								
氨氮	HJ 535-2009	0.025	mg/L	2007616-032	17.9	17.1	2	0~20
挥发酚	HJ 503-2009	0.0003	mg/L	2007616-035	0.0012	0.0012	0	0~20
硫化物	GB/T 16489-1996	0.005	mg/L	2007616-031	0.007	0.007	0	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007616				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/05
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			绝对差值 控制范围
					样品结果	平行样品 结果	绝对差值	
无机								
pH	GB/T 6920-1986	-	无量纲	2007616- 030	7.13	7.14	0.01	0~0.2



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007616				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/05
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
无机								
六价铬	GB/T 7467-1987	0.004	mg/L	2007616-030	ND	ND	-	-



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007616				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/02
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
铜	HJ 700-2014	0.08	μ g/L	2007616- 001	68.6	77.0	6	0~20
镉	HJ 700-2014	0.05	μ g/L	2007616- 001	0.07	0.07	5	0~20
铅	HJ 700-2014	0.09	μ g/L	2007616- 001	15.4	15.8	2	0~20
镍	HJ 700-2014	0.06	μ g/L	2007616- 001	12.0	11.8	1	0~20
砷	HJ 700-2014	0.12	μ g/L	2007616- 002	9.27	9.60	2	0~20



无机类分析								
质量控制报告		样品批号:		2007616				
平行样		基质:		地下水		分析日期:		2020/08/01
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品 编号	平行样品结果			相对偏差 控制范 围%
					样品结果	平行样品 结果	相对偏差 %	
金属								
汞	HJ 694-2014	0.04	μg/L	2007616- 029	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/31			
质量控制报告		样品批号:	2007616		分析日期:	2020/08/05			
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标量 (mg/L)	质控样结果 (mg/L)	回收率 %	标准值范围	
								低	高
总石油烃									
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	ND	0.31	0.35	112	70	120



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/30					
质量控制报告		样品批号: 2007616		分析日期: 2020/08/03					
实验室质控样		基质: 地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (μg/L)	质控样结果 (μg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
挥发性有机物									
替代物									
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	105	-	-	100	70	130
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	86	-	-	99	70	130
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	113	-	-	90	70	130
单环芳烃									
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	56.7	113	70	130
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	53.6	107	70	130
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	57.3	115	70	130
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	100	112	112	70	130
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	50	58.4	117	70	130
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	57.3	115	70	130
熏蒸剂									
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	58.5	117	70	130
卤代脂肪烃									
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	36.5	73	70	130
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	49.8	100	70	130
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	55.3	111	70	130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	56.2	112	70	130
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	62.8	126	70	130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	63.7	127	70	130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	52.1	104	70	130



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/30				
质量控制报告		样品批号:	2007616		分析日期:	2020/08/03				
实验室质控样		基质:	地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品 浓度	实验室控制样品					
					加标浓 度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围		
								低	高	
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	52.2	104	70	130	
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	$\mu\text{g/L}$	ND	50	53.3	107	70	130	
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	54.5	109	70	130	
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	57.9	116	70	130	
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	45.5	91	70	130	
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	$\mu\text{g/L}$	ND	50	50.0	100	70	130	
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	$\mu\text{g/L}$	ND	50	58.0	116	70	130	
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	$\mu\text{g/L}$	ND	50	52.5	105	70	130	
卤代芳烃										
氯苯	HJ 639-2012	1.0	$\mu\text{g/L}$	ND	50	51.7	103	70	130	
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	$\mu\text{g/L}$	ND	50	51.2	102	70	130	
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	$\mu\text{g/L}$	ND	50	51.2	102	70	130	
三卤甲烷										
氯仿	HJ 639-2012	1.4	$\mu\text{g/L}$	ND	50	61.2	122	70	130	



有机类分析		质控样编号:	LCS		提取日期:	2020/07/31			
质量控制报告		样品批号:	2007616		分析日期:	2020/08/08			
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	79	-	-	70	50	130
多环芳烃									
萘	HJ 478-2009	0.012	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.780	78	60	120
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.763	76	60	120
蒽	HJ 478-2009	0.005	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.776	78	60	120
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.722	72	60	120
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.622	62	60	120
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.773	77	60	120
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.649	65	60	120
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	$\mu\text{g/L}$	ND	1	0.847	85	60	120



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/31				
质量控制报告		样品批号:	2007616	分析日期:	2020/08/07				
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品 浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	91	-	-	96	60	130
苯酚类									
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	$\mu\text{g/L}$	ND	5	3.4	68	60	130



有机类分析		质控样编号: LCS		提取日期: 2020/07/31					
质量控制报告		样品批号: 2007616		分析日期: 2020/08/10					
实验室质控样		基质: 地下水							
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 (μg/L)	质控样结果 (μg/L)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	85	-	-	98	32	111
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	84	-	-	97	20	104
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	86	-	-	97	35	114
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	87	-	-	98	43	116
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	114	-	-	133	65	144
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	101	-	-	114	43	144
苯胺类									
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	5	3.51	70	50	150
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	ND	5	4.22	84	50	150
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	5	6.10	122	50	150
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	5	3.89	78	50	150
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	5	3.69	74	50	150
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	5	3.95	79	50	150



有机类分析		质控样编号:	LCS	提取日期:	2020/07/31				
质量控制报告		样品批号:	2007616	分析日期:	2020/08/06				
实验室质控样		基质:	地下水						
分析指标	方法	检出限	单位	空白样品 浓度	实验室控制样品				
					加标浓度 ($\mu\text{g/L}$)	质控样 结果 ($\mu\text{g/L}$)	回收率%	标准值范围	
								低	高
半挥发性有机物									
替代物									
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	81	-	-	84	70	110
硝基苯类									
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	$\mu\text{g/L}$	ND	5	3.98	80	70	110



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标量 (mg/L)	加标样 结果 (mg/L)	加标样品 回收率%	回收率 控制范围%
总石油烃								
C10-C40	HJ 894-2017	0.01	mg/L	ND	0.31	0.35	113	70~120



有机类分析		质控样编号: 2007616-018MS		提取日期: 2020/07/30				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: 2007616-018				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
挥发性有机物								
替代物								
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	105	-	-	106	70~130
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	89	-	-	99	70~130
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	97	-	-	94	70~130
单环芳烃								
苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	57.0	114	70~130
甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	53.8	108	70~130
乙苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	56.6	113	70~130
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	μg/L	ND	100	107	107	70~130
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	μg/L	ND	50	57.7	115	70~130
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	56.5	113	70~130
熏蒸剂								
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	34	50	97.2	126	70~130
卤代脂肪烃								
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	40.4	81	70~130
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	51.2	102	70~130
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	56.1	112	70~130
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	51.9	104	70~130
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	63.8	128	70~130
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	61.6	123	70~130
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	47.0	94	70~130
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	45.8	92	70~130
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	50.3	101	70~130
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	49.7	99	70~130
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	56.5	113	70~130
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	42.7	85	70~130
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	μg/L	ND	50	50.5	101	70~130
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	μg/L	ND	50	61.9	124	70~130
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	μg/L	ND	50	53.0	106	70~130



有机类分析		质控样编号: 2007616-018MS		提取日期: 2020/07/30				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: 2007616-018				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
卤代芳烃								
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	50	52.5	105	70~130
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	48.8	98	70~130
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	50	51.4	103	70~130
三卤甲烷								
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	50	55.6	111	70~130



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
十氟联苯	HJ 478-2009	-	Rec%	79	-	-	63	60~120
多环芳烃								
萘	HJ 478-2009	0.012	μg/L	ND	1	0.651	65	60~120
苯并(a)蒽	HJ 478-2009	0.012	μg/L	ND	1	0.750	75	60~120
蒽	HJ 478-2009	0.005	μg/L	ND	1	0.767	77	60~120
苯并(b)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	0.731	73	60~120
苯并(k)荧蒽	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	1.18	118	60~120
茚并(1,2,3-c,d)芘	HJ 478-2009	0.005	μg/L	ND	1	1.00	100	60~120
二苯并(a,h)蒽	HJ 478-2009	0.003	μg/L	ND	1	0.732	73	60~120
苯并(a)芘	HJ 478-2009	0.004	μg/L	ND	1	0.744	74	60~120



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟苯酚	HJ 744-2015	-	Rec%	91	-	-	98	60~130
苯酚类								
2-氯酚	HJ 744-2015	0.1	μg/L	ND	5	5.1	101	60~130



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
2-氟苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	85	-	-	95	32~111
苯酚-d6	HJ 822-2017	-	Rec%	84	-	-	93	20~104
硝基苯-d5	HJ 822-2017	-	Rec%	86	-	-	95	35~114
2-氟联苯	HJ 822-2017	-	Rec%	87	-	-	98	43~116
2,4,6-三溴苯酚	HJ 822-2017	-	Rec%	114	-	-	123	65~144
4,4'-三联苯-d14	HJ 822-2017	-	Rec%	101	-	-	108	43~144
苯胺类								
苯胺	HJ 822-2017	0.23	μg/L	ND	5	3.33	67	50~150
3,4-二氯苯胺	HJ 822-2017	0.25	μg/L	ND	5	3.86	77	50~150
4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.30	μg/L	ND	5	5.34	107	50~150
2-氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.21	μg/L	ND	5	3.53	71	50~150
2,6-二氯-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.22	μg/L	ND	5	3.41	68	50~150
2,6-二溴-4-硝基苯胺	HJ 822-2017	0.24	μg/L	ND	5	3.65	73	50~150



有机类分析		质控样编号: TW-MS		提取日期: 2020/07/31				
质量控制数据		样品批号: 2007616						
样品加标样		基质: 地下水		加标样品编号: TW				
检测项目	检测方法	检出限	单位	样品结果	加标浓度 (μg/L)	加标样结果 (μg/L)	加标样品回收率%	回收率控制范围%
半挥发性有机物								
替代物								
硝基苯-d5	HJ 716-2014	-	Rec%	81	-	-	78	70~110
硝基苯类								
硝基苯	HJ 716-2014	0.04	μg/L	ND	5	3.52	70	70~110



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-W-20073031		提取日期: 2020/07/30			
质量控制报告		样品批号: 2007616		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 地下水		平行样品编号: 2007616-009			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
挥发性有机物							
替代物							
甲苯-d8	HJ 639-2012	-	Rec%	107	106	1	0~35
4-溴氟苯	HJ 639-2012	-	Rec%	88	88	0	0~35
二溴氟甲烷	HJ 639-2012	-	Rec%	99	92	4	0~35
单环芳烃							
苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
甲苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
乙苯	HJ 639-2012	0.8	µg/L	ND	ND	-	-
间&对-二甲苯	HJ 639-2012	2.2	µg/L	ND	ND	-	-
苯乙烯	HJ 639-2012	0.6	µg/L	ND	ND	-	-
邻二甲苯	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
熏蒸剂							
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
卤代脂肪烃							
氯乙烯	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
二氯甲烷	HJ 639-2012	1.0	µg/L	ND	ND	-	-
反-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.1	µg/L	ND	ND	-	-
1,1-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,1-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
四氯化碳	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	1.4	µg/L	ND	ND	-	-
三氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,2-三氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
四氯乙烯	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.5	µg/L	ND	ND	-	-
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 639-2012	1.1	µg/L	ND	ND	-	-
1,2,3-三氯丙烷	HJ 639-2012	1.2	µg/L	ND	ND	-	-



有机类分析		质控样编号: QC-VOC-W-20073031		提取日期: 2020/07/30			
质量控制报告		样品批号: 2007616		分析日期: 2020/08/03			
平行样		基质: 地下水		平行样品编号: 2007616-009			
分析指标	方法	检出限	单位	平行样品结果			相对偏差控制范围%
				样品结果	平行样品结果	相对偏差%	
卤代芳烃							
氯苯	HJ 639-2012	1.0	μg/L	ND	ND	-	-
1,4-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
1,2-二氯苯	HJ 639-2012	0.8	μg/L	ND	ND	-	-
三卤甲烷							
氯仿	HJ 639-2012	1.4	μg/L	ND	ND	-	-



以下空白