



161112051891

# 检测报告

TEST REPORT

浙求实监测（2021）第 CQ1011901 号

项目名称 杭州临江环境能源有限公司土壤和地下水自行监测  
NAME OF SAMPLE

委托单位 杭州临江环境能源有限公司  
CUSTOMER

浙江求实环境监测有限公司

ZheJiang QiuShi Environmental monitoring Co.,Ltd.



# 说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检验检测专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检验检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五天内向本公司提出。

浙江求实环境监测有限公司

注册地址：杭州市钱塘新区 6 号大街 260 号 16 幢六层

邮编：311121

电话：0571—88553957

传真：0571—88553957

样品类别: 地下水、土壤 检测类别: 委托检测

委托方: 杭州临江环境能源有限公司 委托日期: 2021.10.18

采样方: 浙江求实环境监测有限公司 采样日期: 2021.10.20-10.21  
2021.10.28

采样地点: 项目地 检测日期: 2021.10.20-11.03

检测地点: 项目地、浙江求实环境监测有限公司(杭州市未来科技城文一西路1378号杭师大科技园D座5层-6层)

#### 检测方法依据

序号	项目	检测分析及标准号
1	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020
2	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989
3	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006(3)
4	浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019
5	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006(4)
6	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006(7)
7	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006(8)
8	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006(1.3)
9	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006(2.1)
10	铁	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
11	锰	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
12	铜	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
13	锌	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
14	铝	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
15	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009
16	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
17	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006(1.1)
18	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
19	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006(6.1)
20	钠	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
21	亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006(10.1)
22	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行) HJ/T 346-2007
23	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006(4.1)
24	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987



序号	项目	检测分析及标准号
25	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 (11.2)
26	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
27	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
28	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
29	镉	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
30	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (10)
31	铅	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
32	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
33	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
34	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
35	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
36	可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )	水质 可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 894-2017
37	铬	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
38	镍	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
39	钴	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
40	锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
41	铊	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
42	铍	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
43	钡	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
44	pH值	土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018
45	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分:土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008
46	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
47	六价铬	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 HJ 1082-2019
48	铜	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 HJ 491-2019
49	铅	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 HJ 491-2019
50	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分:土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008
51	镍	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 HJ 491-2019
52	铬	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 HJ 491-2019
53	锌	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 HJ 491-2019

序号	项目	检测分析方法及标准号
54	锰	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018
55	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 1081-2019
56	硒	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
57	锑	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
58	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 1080-2019
59	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 737-2015
60	钡	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018
61	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	土壤和沉积物 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
62	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008
63	挥发性有机物 (27项)	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 HJ 605-2011
64	半挥发性有机物 (10项)	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
65	苯胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K

执行标准: /

#### 测点坐标等信息

样品类别	测点编号	测点坐标
地下水	2A01	120°39'56.00"E, 30°14'52.97"N
地下水	2B01	120°40'05.83"E, 30°14'51.64"N
地下水	2C01	120°40'03.55"E, 30°14'45.78"N
地下水	2D01	120°39'59.99"E, 30°14'44.05"N
地下水	2G01	120°39'58.41"E, 30°14'44.41"N
土壤	1A01	120°39'56.00"E, 30°14'52.97"N
土壤	1A02	120°40'02.84"E, 30°14'57.48"N
土壤	1B01	120°40'05.83"E, 30°14'51.64"N
土壤	1B02	120°39'58.99"E, 30°14'49.26"N
土壤	1C01	120°40'03.55"E, 30°14'45.78"N
土壤	1C02	120°40'00.97"E, 30°14'47.24"N
土壤	1D01	120°39'59.99"E, 30°14'44.05"N
土壤	1G01	120°39'58.41"E, 30°14'44.41"N



检测结果:

## (1) 地下水

采样日期	10月28日					单位
点位名称	2A01	2B01	2C01	2D01	2G01	
样品性状	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	
pH值	7.1	7.3	6.8	7.7	7.4	无量纲
色度	15	20	20	20	15	度
臭和味	无	无	无	无	无	—
浑浊度	65	54	55	53	47	NTU
肉眼可见物	有	有	有	有	有	—
总硬度	363	161	299	242	364	mg/L
溶解性总固体	967	671	1.01×10 <sup>3</sup>	789	859	mg/L
硫酸盐	114	151	159	148	67	mg/L
氯化物	235	191	328	166	194	mg/L
铁	0.03	0.04	0.04	0.05	<0.02	mg/L
锰	0.538	0.338	0.098	0.261	0.454	mg/L
铜	0.024	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	mg/L
锌	0.008	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	mg/L
铝	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07	<0.07	mg/L
挥发酚	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	mg/L
阴离子表面活性剂	<0.05	<0.05	0.16	<0.05	<0.05	mg/L
耗氧量	4.49	9.20	5.47	5.58	3.43	mg/L
氨氮	1.42	1.24	1.11	1.18	1.29	mg/L
硫化物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	mg/L
钠	327	224	305	251	225	mg/L
亚硝酸盐氮	0.004	0.008	0.099	0.006	0.025	mg/L
硝酸盐氮	0.63	0.60	0.94	0.48	1.04	mg/L
氰化物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
氟化物	0.87	1.01	0.74	0.90	0.66	mg/L
碘化物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
汞	0.09	0.08	0.41	0.42	1.10	μg/L
砷	4.4	10.9	16.9	20.9	18.7	μg/L
硒	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	μg/L
镉	1.13	0.43	0.33	0.24	0.09	μg/L

采样日期	10 月 28 日					单位
点位名称	2A01	2B01	2C01	2D01	2G01	
样品性状	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	微黄微浊	
六价铬	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L
铅	1.94	0.91	1.57	1.70	1.20	μg/L
三氯甲烷	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	μg/L
四氯化碳	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	μg/L
苯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	μg/L
甲苯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	μg/L
可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	mg/L
铬	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	mg/L
镍	1.44	0.33	<0.06	<0.06	<0.06	μg/L
钴	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L
铈	4.6	2.2	2.6	1.0	0.2	μg/L
铊	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	μg/L
铍	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	μg/L
钡	0.032	0.016	0.014	0.022	0.019	mg/L

## (2) 土壤

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲, 镉、钒: g/kg)

采样日期	测点编号	采样深度 (m)	样品性状	pH 值	砷	镉	铬(六价)	铜	铅	汞	镍	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	氟化物
10月20日	1A02	0~0.5	杂色	8.12	5.15	0.32	<0.5	18	20	0.098	18	68	281
10月20日	1A02	1.0~1.5	灰色	8.76	5.34	0.31	<0.5	22	16	0.143	21	20	266
10月20日	1A02	5.0~6.0	灰色	9.16	3.91	0.13	<0.5	14	14	0.157	19	12	321
10月21日	1B01	0~0.5	灰黄色	9.00	3.56	0.10	<0.5	12	19	0.210	21	13	264
10月21日	1B01	1.0~1.5	灰黄色	9.06	4.54	0.14	<0.5	15	17	0.062	26	11	313
10月21日	1B01	6.0~7.0	灰色	9.78	3.85	0.16	<0.5	13	19	0.148	17	11	264
10月21日	1C02	0~0.5	灰黄色	9.01	4.23	0.13	<0.5	15	16	0.098	22	11	279
10月21日	1C02	1.0~1.5	灰黄色	9.17	4.40	0.14	<0.5	15	18	0.103	23	12	237
10月21日	1C02	4.0~5.0	灰色	10.18	2.68	0.15	<0.5	16	20	0.124	21	16	290
10月21日	1C01	0~0.5	灰黄色	8.96	3.84	0.13	<0.5	12	21	0.106	20	6	263
10月21日	1C01	1.5~2.0	灰黄色	9.12	4.24	0.06	<0.5	16	19	0.190	23	13	307
10月21日	1C01	3.0~4.0	灰色	9.32	2.81	0.11	<0.5	13	18	0.238	19	<6	275
10月21日	1D01	0~0.5	灰黄色	8.99	4.32	0.14	<0.5	15	20	0.288	29	8	925
10月21日	1D01	1.5~2.0	灰黄色	8.71	3.98	0.11	<0.5	16	20	0.178	47	8	723
10月21日	1D01	4.0~5.0	灰色	8.78	4.10	0.12	<0.5	15	19	0.134	22	9	641
10月21日	1G01	0~0.5	杂色	9.12	4.36	0.15	<0.5	15	19	0.110	23	15	399
10月21日	1G01	1.0~1.5	灰黄色	9.05	4.48	0.16	<0.5	15	20	0.122	24	6	419



采样日期	测点编号	采样深度 (m)	样品性状	pH 值	砷	镉	铬 (六价)	铜	铅	汞	镍	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	氟化物
10月21日	1G01	5.0~6.0	灰色	9.79	5.19	0.13	<0.5	16	20	0.235	26	<6	445
10月21日	1B02	0~0.5	灰黄色	8.98	2.68	0.13	<0.5	15	18	0.176	33	<6	440
10月21日	1B02	1.0~1.5	灰黄色	9.44	3.84	0.09	<0.5	15	20	0.104	23	13	379
10月21日	1B02	3.0~4.0	灰色	9.63	4.24	0.13	<0.5	14	16	0.218	21	17	455
10月21日	1A01	0~0.5	灰黄色	8.91	2.81	0.12	<0.5	15	21	0.179	28	10	452
10月21日	1A01	1.5~2.0	灰色	9.03	2.95	0.18	<0.5	19	22	0.171	30	9	317
10月21日	1A01	4.0~5.0	灰色	9.55	4.15	0.08	<0.5	15	18	0.148	22	8	452

测点编号	采样深度 (m)	铬	锌	锰	钴	硒	铈	铊	铍	钨	钼	钡
1A02	0~0.5	53	64	0.47	10	0.03	0.71	<0.1	1.85			0.44
1A02	1.0~1.5	54	61	0.45	9	<0.01	0.39	0.4	1.73			0.54
1A02	5.0~6.0	48	53	0.41	8	<0.01	0.23	0.2	1.88			0.37
1B01	0~0.5	46	48	0.38	8	<0.01	0.21	<0.1	1.91			0.37
1B01	1.0~1.5	61	58	0.42	10	<0.01	0.42	0.2	1.33			0.41
1B01	6.0~7.0	47	54	0.43	9	<0.01	0.23	0.2	1.62			0.45
1C02	0~0.5	47	53	0.43	9	<0.01	0.24	<0.1	1.47			0.41
1C02	1.0~1.5	45	67	0.42	10	0.02	0.54	<0.1	1.68			0.42
1C02	4.0~5.0	45	58	0.44	10	<0.01	1.36	<0.1	1.68			0.41

测点编号	采样深度 (m)	铬	锌	锰	钴	硒	铈	铊	铍	钡
1C01	0~0.5	36	56	0.47	9	<0.01	0.22	<0.1	1.62	0.52
1C01	1.5~2.0	46	58	0.46	10	<0.01	0.35	<0.1	1.74	0.42
1C01	3.0~4.0	41	52	0.44	9	<0.01	0.30	<0.1	1.50	0.45
1D01	0~0.5	43	55	0.44	9	<0.01	0.30	0.1	1.35	0.44
1D01	1.5~2.0	41	56	0.47	10	<0.01	0.30	<0.1	1.83	0.47
1D01	4.0~5.0	38	52	0.44	10	<0.01	0.32	<0.1	1.60	0.43
1G01	0~0.5	39	59	0.42	10	<0.01	0.26	<0.1	1.16	0.41
1G01	1.0~1.5	43	56	0.46	9	0.03	0.26	<0.1	1.73	0.42
1G01	5.0~6.0	43	57	0.52	10	<0.01	0.18	<0.1	1.65	0.48
1B02	0~0.5	42	60	0.44	10	0.03	0.52	<0.1	1.70	0.41
1B02	1.0~1.5	42	65	0.47	11	0.04	0.38	<0.1	1.98	0.47
1B02	3.0~4.0	43	52	0.40	9	<0.01	0.24	<0.1	1.70	0.38
1A01	0~0.5	39	60	0.44	10	<0.01	0.44	<0.1	1.51	0.38
1A01	1.5~2.0	42	73	0.54	12	0.02	0.40	<0.1	1.88	0.50
1A01	4.0~5.0	40	50	0.54	11	<0.01	0.18	<0.1	1.61	0.53

测点名称	采样深度 (m)	挥发性有机物												
		四氯化碳	氯仿	氯甲烷	1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	1,1-二氯乙烯	顺-1,2-二氯乙烯	反-1,2-二氯乙烯	二氯甲烷	1,2-二氯丙烷	1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯
1A02	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1A02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1A02	5.0~6.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1B01	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1B01	1.0~1.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1B01	6.0~7.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C02	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C02	4.0~5.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C01	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1C01	3.0~4.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1D01	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1D01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1D01	4.0~5.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1G01	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1G01	1.0~1.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014
1G01	5.0~6.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0014	<0.0015	<0.0011	<0.0012	<0.0012	<0.0014



测点名称	采样深度 (m)	挥发性有机物												
		四氯化碳	氯仿	氯甲烷	1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	1,1-二氯乙烯	顺-1,2-二氯乙烯	反-1,2-二氯乙烯	二氯甲烷	1,2-二氯丙烷	1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯
1B02	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014
1B02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014
1B02	3.0~4.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014
1A01	0~0.5	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014
1A01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014
1A01	4.0~5.0	<0.0013	<0.0011	<0.0010	<0.0012	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0013	<0.0010	<0.0015	<0.0012	<0.0014

测点名称	采样深度 (m)	挥发性有机物													
		1,1,1-三氯乙烯	1,1,2-三氯乙烯	三氯乙烯	1,2,3-三氯丙烷	氯乙烯	苯	氯苯	1,2-二氯苯	1,4-二氯苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间二甲苯+对二甲苯	邻二甲苯
1A02	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1A02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1A02	5.0~6.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	0.0053	<0.0012	<0.0012
1B01	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1B01	1.0~1.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1B01	6.0~7.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1C02	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1C02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1C02	4.0~5.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0015	<0.0012	<0.0013	<0.0012	<0.0012

测点名称	采样深度 (m)	挥发性有机物													
		1,1,1-三 氯乙烷	1,1,2-三 氯乙烷	三氯乙 烯	1,2,3-三 氯丙烷	氯乙烯	苯	氯苯	1,2-二氯 苯	1,4-二氯 苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间二甲苯+ 对二甲苯	邻二甲苯
1C01	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1C01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1C01	3.0~4.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1D01	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1D01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1D01	4.0~5.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1G01	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1G01	1.0~1.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1G01	5.0~6.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	0.0116	<0.0012	<0.0012
1B02	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1B02	1.0~1.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1B02	3.0~4.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1A01	0~0.5	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1A01	1.5~2.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012
1A01	4.0~5.0	<0.0013	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0010	<0.0019	<0.0012	<0.0015	<0.0015	<0.0012	<0.0011	<0.0013	<0.0012	<0.0012







测点名称	采样深度 (m)	半挥发性有机物													
		硝基苯	苯胺	2-氯酚	苯并[a]蒽	苯并[a]蒽	苯并[b]蒽	苯并[k]蒽	蒽	二苯并[a,h]蒽	茚并[1,2,3-cd]芘	蔡			
1G01	5.0~6.0	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1B02	0~0.5	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1B02	1.0~1.5	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1B02	3.0~4.0	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1A01	0~0.5	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1A01	1.5~2.0	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09
1A01	4.0~5.0	<0.09	<1.0	<0.06	<0.1	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.09

注：1、结果中“<”表示未检出，其数值为该项目检出限。

2、本报告只对本次检测结果负责。

编制：沈燕琴 审核：吴银萍 批准人：\*\*\* 报告编号：\*\*\* 授权签字人：\*\*\* 批准日期：2021.11.08



13