



051811

检测

Test

求源检字[202

项目名称

委托单位

承

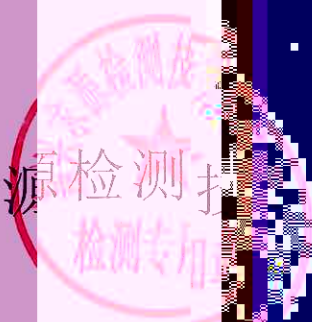
地

立

嘉兴南海

另

嘉兴求源



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测专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告复制（全文复制除外）后未加盖本公司红色检测专用章均无效；

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、因使用客户提供的数据而可能影响到结果的有效性时，本报告不负责；

六、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。

嘉兴求源检测技术有限公司

地 址	浙江省嘉兴市南湖区凌公塘路 3439 号 4 幢 4 层
邮 编	314006
电 话	0573-82582023
传 真	0573-82582022

报告编号：求源检字[2023]第 07 号

页

项目名称 地下水自行检测

委托方及地址 嘉兴南洋兴化有限公司（嘉

东侧第1西侧17页

样品类别 地下水 样品状态 详见 查 结果 采

原检测 与附

采样日期 2023 年 10 月 1 日 样品接收

年 1 市场 日 (侧)

检测地点 嘉兴求源检测技术有限公司 检测

年 1 技术 17 1 司

检测依据、所使用主要仪器设备名称及 样

0 月 9

序号	检测项目	检测依据	日期	仪器	月 9	称
1	水位	地下水环境监测技术规范 HJ 114-2020	日期	102	钢	计
2	色度	水质 色的测定 (11903-)		102	设备名	编号
3	臭和味	生活饮用水标准检验方法第4章感官性状和物理指标 GB/T 5750.3-2006 (6.1)		102	尺水位	
4	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019		102	度	
5	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法第4章感官性状和物理指标 GB/T 5750.3-2006 (7.1)		102	000 注	
6	pH 值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020		102	2400 / 360	
7	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 法 GB/T 1266-2018		102	酸式 便	计
8	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法第4章感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 (11.1)		102	天平 (NOC21410)	
9	硫酸盐	水质 无机阴离子的测定 钼钡分光光度法 GB/T 1266-2018		102	热恒 滴定 353	
10	氯化物	水质 氯化物的测定 汞盐法 GB/T 1266-2018		102	4011 色 32	
11	铁	水质 铁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 1266-2018		102	18331608P314	
12	锰	水质 锰的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 1266-2018		102	通离子 吸 0	
13	铜	水质 铜的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 1266-2018		102	990AF00013 吸 0	
14	锌	水质 锌的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 1266-2018		102	2400 / 360	
15	铝	生活饮用水标准检验方法第6章金属和类金属的指标 GB/T 5750.6-2006 (4.1)		102	酸式 便 计	

甲 金 属

37 分

部分

2023

度

T6

10-01

计

检测依据

及编号

序号	原检测项目	检测依据	主要仪器设备	名称及规格
16	总磷	GB 11894-2003 水质 钼钒比色法	UV5500 紫外分光光度计 (AHZ)	见分光 4005)
17	总氮	GB/T 11894-2003 水质 碱性过硫酸钾消色分光光度法	UV5500 紫外分光光度计 (AHZ)	见分光 4005)
18	挥发酚	GB 11894-2003 水质 4-氨基-2-萘酚的综合指数法	电子滴定仪	18B8374
19	阴离子表面活性剂	GB 11894-2003 水质 亚甲基蓝分光光度法	T6 新悦可 (24-1610)	分光光度 1-0244
20	高锰酸盐指数	GB 11894-2003 水质 高锰酸钾法	UV5500 紫外分光光度计 (AHZ)	见分光 4005)
21	氨氮	GB 11894-2003 水质 纳氏试剂分光光度法	TAS-990AFG 光度计 (24-1610)	子吸收 98-01-C
22	亚硝酸盐氮	GB 11894-2003 水质 二色法	瑞士万通 (188300)	子色谱 38148)
23	硫酸盐	GB 11894-2003 水质 钼钒比色法	T6 新悦可 (24-1610)	分光光度 1-0244
24	亚硝酸盐氮	GB 11894-2003 水质 二色法	瑞士万通 (188300)	子色谱 38148)
25	硝酸盐氮	GB 11894-2003 水质 镉还原分光光度法	瑞士万通 (192500)	子色谱 04215)
26	氰化物	GB 11894-2003 水质 吡啶-2-羧醛肟法	AFS-230E 原子荧光光谱仪 (211)	荧光光 41)
27	氟化物	GB 11894-2003 水质 离子色谱法	安捷伦 240Z 吸收光谱仪	石墨炉 192500
28	碘化物	GB 11894-2003 水质 砷钼蓝分光光度法	T6 新悦可 (24-1610)	分光光度 1-0242
29		GB 11894-2003 水质 砷钼蓝分光光度法	安捷伦 240Z 吸收光谱仪	石墨炉 192500
30		GB 11894-2003 水质 砷钼蓝分光光度法	TAS-990AFG 光度计 (24-1610)	子吸收 98-01-C
31		GB 11894-2003 水质 砷钼蓝分光光度法		
32	六价铬	GB 11894-2003 水质 二色法		
33		GB 11894-2003 水质 二色法		

报 原检 [2023]
 检 斥使 主要

及编号

序号	检测项目	2078 号
3	萃取性石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀)	水质 (C ₄₀)
3	可萃四氯乙烷	
3	三氯甲烷	
3	1,1-二氯乙烷	
3	1,1-二氯乙烷	
3	1,1-二氯乙烯	
4	1,2-二氯乙烷	
4	1,2-二氯乙烷	
4	顺式-二氯乙烷	
4	反式-二氯丙烷	
4	2-氯乙烷	
4	1,2-二氯乙烷	
4	1,1,1-三氯乙烷	
4	1,1,2-三氯乙烷	
4	2-氯乙烷	
4	1,1,1-三氯乙烯	
5	1,1,3-三氯丙烷	
5	氯乙烷	
5	1,2-三氯乙烷	
5	氯乙烷	
5	2-氯苯	
1,		

检测依据	主要仪器设备名称及编号
萃取性石油烃 (C ₁₀ ~C ₄₀) 测定 气相色谱法 J 894-2017	8860 安捷伦气相色谱仪 (CN2022C059) MultiVap-10 定量平行浓仪 (2005M108256)
挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 J 639-2012	8860/5977B 安捷伦气质联用仪 (CN2022C070/US2024RS01) TEKMAR G8160A CA2014200

报告编号：求源检字[2023]第 2978 号

检测依据、所使用主要仪器设备名称

序号	检测项目	
55	1,4-二氯苯	水质 挥发性 捕集/4 H
56	乙苯	
57	苯乙烯	
58	甲苯	
59	间,对-二甲苯	
60	邻-二甲苯	

评价标准（不作评价）
（本页以下空白）

名称及编号

检测依据	主要仪器设备名称及编号
挥发性有机物的测定 吹扫 气相色谱-质谱法 J 639-2012	8860/5977B 安捷伦气质联用仪 (CN2022C070/US2024RS01) TEKMAR G8160A CA20142008

检测结果

检测项目	样品性状	水位	色度	嗅和味	浊度	肉眼	pH 值	总硬度	溶解性	硫酸盐	氯化物
样品名称											
ES1 污水站东南侧	无色较清	0.52	5	无	7.8	无	7.3	429	1.22×10^3	77.2	270
BS1 初期雨水池东南侧	无色较清	0.44	5	无	8.4	无	7.3	220	778	63.4	63.5
AS1 仓库东南侧	无色较清	0.62	5	无	8.0	无	7.2	261	1.18×10^3	148	228
CS1 沉淀池东南侧	无色较清	0.59	5	无	9.1	无	7.4	385	852	44.3	98.4
FS1 企业西北侧约 280m 绿化带内	无色较清	0.73	5	无	9.4	无	7.4	532	988	109	128
检测项目	铁	锰	铜	锌	铝	挥发酚	阴离子表面活性剂	高锰酸盐指数	氨氮	硫化物	钠
样品名称	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
ES1 污水站东南侧	<0.03	0.82	3	<0.05	0.016	<0.0003	<0.05	61.1	0.271	<0.003	250
BS1 初期雨水池	<0.03	<0.01	1	<0.05	0.014	<0.0003	<0.05	13.5	0.042	<0.003	170
CS1 沉淀池东南侧	<0.03	1.24	2	<0.05	0.018	<0.0003	<0.05	20.8	1.69	<0.003	94.9
FS1 企业西北侧约 280m 绿化带内	0.84	2	<0.05	0.018	<0.0003	<0.05	2.6	0.165	<0.003	115	

续表:

检测项目	二氯甲烷 ($\mu\text{g/L}$)	1,2- 二氯丙烷 ($\mu\text{g/L}$)	1,1,1,2- 四氯乙烷 ($\mu\text{g/L}$)	1,1,2,2- 四氯乙烷 ($\mu\text{g/L}$)	四氯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	1,1,1- 三氯乙烷 ($\mu\text{g/L}$)	1,1,2- 三氯乙烷 ($\mu\text{g/L}$)	三氯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2,3- 三氯丙烷 ($\mu\text{g/L}$)	氯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)
ES1 污水站东南侧	<0.5	<0.4	<0.3	<0.4	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2	<0.5
BS1 初期雨水池东南侧	<0.5	<0.4	<0.3	<0.4	<0.2	<0.4	<0.4	<0.4	<0.2	<0.5

检测项目	苯 ($\mu\text{g/L}$)	氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,4- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	乙苯 ($\mu\text{g/L}$)	苯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	间,对- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	邻- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2,3,4- 四氯苯 ($\mu\text{g/L}$)
FS1 企业西北侧约 280m 绿化带内	1.0	<0.4	<0.3	<0.4	<0.4	<0.2	<0.4	<0.4	<0.2	<0.5

检测项目	苯 ($\mu\text{g/L}$)	氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,4- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	乙苯 ($\mu\text{g/L}$)	苯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	间,对- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	邻- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2,3,4- 四氯苯 ($\mu\text{g/L}$)
ES1 污水站东南侧	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.3	<0.2	<0.3	<0.5	<0.2
BS1 初期雨水池东南侧	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.3	<0.2	<0.3	<0.5	<0.2

检测项目	苯 ($\mu\text{g/L}$)	氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,4- 二氯苯 ($\mu\text{g/L}$)	乙苯 ($\mu\text{g/L}$)	苯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	间,对- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	邻- 二甲苯 ($\mu\text{g/L}$)	1,2,3,4- 四氯苯 ($\mu\text{g/L}$)
FS1 企业西北侧约 280m 绿化带内	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.3	<0.2	<0.3	<0.5	<0.2

结论: 无。

报告编制人: [Signature]

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]

日期: 5/2/2023

附 1：采样点位经纬度表

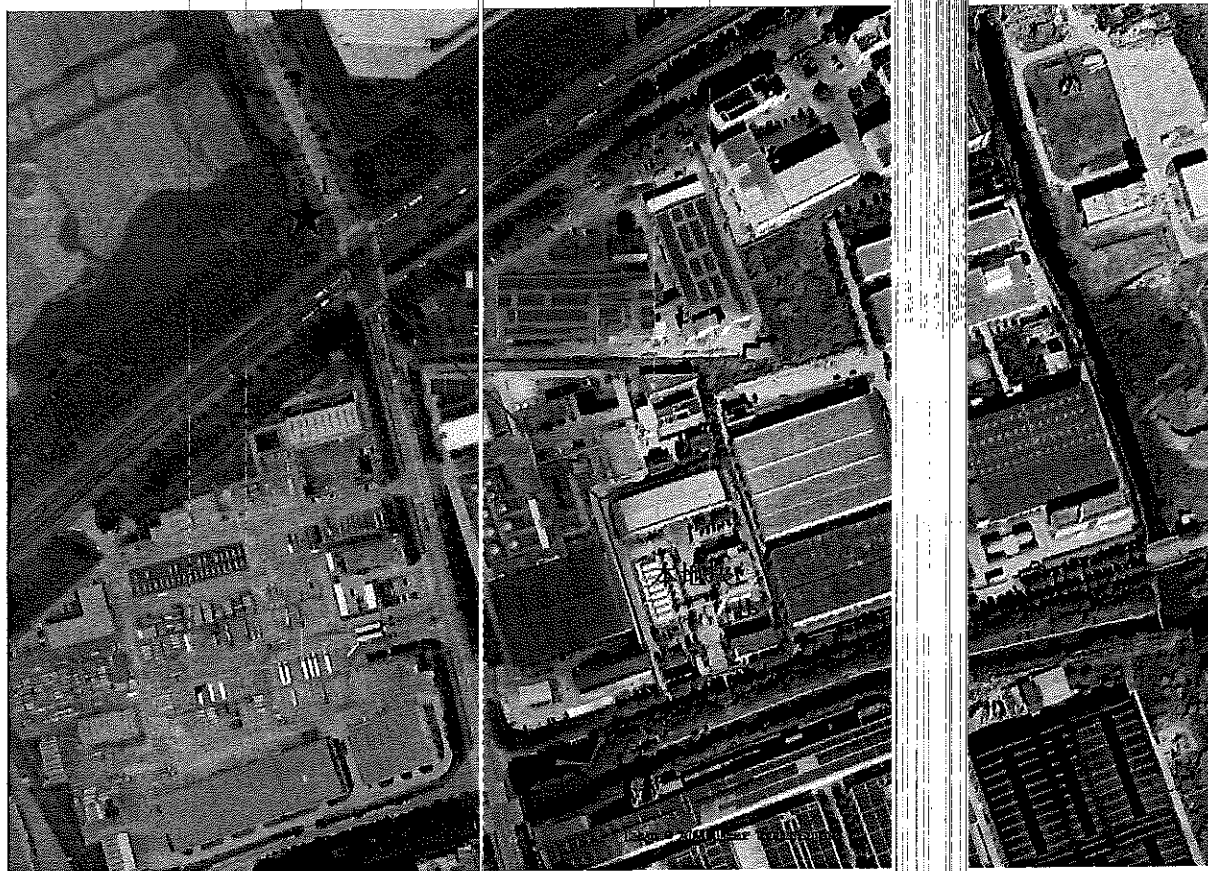
点位	经度	纬度
ES1 污水站东南侧	121° 03′ 10.4 91″	30° 36′ 59.34 29″
BS1 初期雨水池东南侧	121° 03′ 10.4 82″	30° 36′ 59.38 75″
AS1 仓库东南侧	121° 03′ 11.1 57″	30° 36′ 02.34 13″
CS1 沉淀池东南侧	121° 03′ 12.5 90″	30° 36′ 59.38 86″
FS1 企业西北侧约 280m 绿化带内	121° 03′ 00.3 00″	30° 37′ 09.57 00″

附 2：测点示意图



☆地下水监测点

附 2：测点示意图



☆地下水监测点