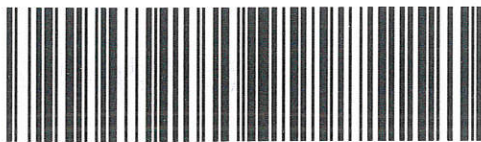




151112340173



SYJC/HT2020082703

检测报告

舜虞
骑

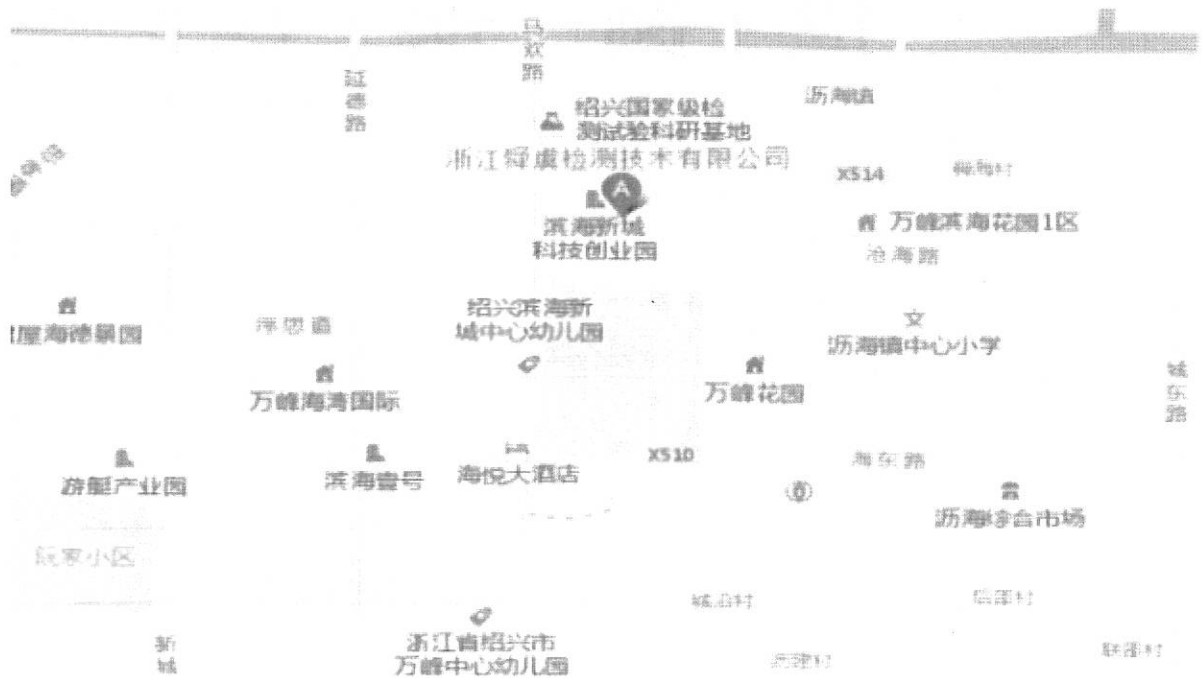
项目名称 地下水、土壤
委托单位 绍兴众昌化工股份有限公司

浙江舜虞检测技术有限公司



检测报告说明

- 一、对检测结果如有异议者，应于收到之日起拾天内向本公司提出。
- 二、委托者自带样品送检，检测结果仅对来样负责。
- 三、本检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效，涂改或未盖
本公司红色检测专用章，本检测报告无效。
- 四、未经本公司同意，不得以任何方式复制检测报告及作广告宣传。



浙江舜虞检测技术有限公司

地址：浙江省绍兴滨海新城马欢路 398 号科创园 B 座 3 号楼 3 层

邮编：312366 电话：0575-82198855

传真：0575-82196198

E-mail:139581204@qq.com

浙江舜虞检测技术有限公司

检测报告

委托单位	绍兴众昌化工股份有限公司
委托单位地址	绍兴市上虞区经济开发区经十三路 10 号
联系电话	/
受检单位	/
联系电话	/
检测类别	委托检测
来样方式	本公司负责采样
项目地址	/
采样/接样日期	2020/08/27-31
分析日期	2020/08/28-09/09
评价依据	土壤执行《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准 GB36600-2018》标准的二类筛选值；地下水执行《地下水质量标准 GB/T 14848-2017》标准的三类。
评价结论	/

编制人：王琦

审核人：孙琳

授权签字人：[Signature]

签发日期：2020年9月13日

(检测报告专用章)



检测结果

地下水检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	样品编号	样品性状	检测结果			
					pH 值	氨氮 (mg/L)	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	亚硝酸盐氮 (mg/L)
2020/08/31	W1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	W200827030019	无色澄清	7.43	0.446	6.90	0.040
	W2	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	W200827030020	无色澄清	7.57	0.494	0.974	0.019
	W3	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	W200827030021	无色澄清	7.49	0.473	0.963	0.024
标准限值					6.5-8.5	0.50mg/L	20.0mg/L	1.00mg/L

地下水检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	样品编号	样品性状	检测结果			
					溶解性总固体 (矿化度) (mg/L)	挥发酚(类) (mg/L)	砷 (ug/L)	镉 (ug/L)
2020/08/31	W1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	W200827030019	无色澄清	594	0.0016	9.4	<0.10
	W2	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	W200827030020	无色澄清	981	0.0008	5.6	<0.10
	W3	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	W200827030021	无色澄清	964	0.0018	9.6	<0.10
标准限值					1000mg/L	0.002mg/L	0.01mg/L	0.005mg/L

地下水检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	样品编号	样品性状	检测结果				
					六价铬(mg/L)	铜(mg/L)	锌(mg/L)	铅(ug/L)	汞(ug/L)
2020/08/31	W1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	W200827030019	无色澄清	0.012	<0.05	<0.05	<1.00	<0.04
	W2	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	W200827030020	无色澄清	0.011	<0.05	<0.05	<1.00	<0.04
	W3	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	W200827030021	无色澄清	0.042	<0.05	<0.05	<1.00	<0.04
标准限值					0.05mg/L	1.00mg/L	1.00mg/L	0.01mg/L	0.001mg/L

地下水检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	样品编号	样品性状	检测结果			
					镍(mg/L)	氟化物(mg/L)	总硬度(mg/L)	耗氧量(mg/L)
2020/08/31	W1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	W200827030019	无色澄清	<0.007	0.450	236	2.0
	W2	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	W200827030020	无色澄清	<0.007	0.172	199	2.3
	W3	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	W200827030021	无色澄清	<0.007	0.362	186	2.1
标准限值					0.02mg/L	1.0mg/L	450mg/L	3.0mg/L

检测结果

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						氯甲烷	氯乙烯	1,1-二氯乙烯	二氯甲烷
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	9.5	<1.0	<1.0	<1.5
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	8.8	<1.0	<1.0	<1.5
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	3.1	<1.0	<1.0	<1.5
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	9.1	<1.0	<1.0	<1.5
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	2.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	7.5	<1.0	<1.0	<1.5
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	1.4	<1.0	<1.0	<1.5
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	1.4	<1.0	<1.0	<1.5
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	7.1	<1.0	<1.0	<1.5
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.0	<1.0	<1.0	<1.5
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	3.2	<1.0	<1.0	<1.5
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	1.3	<1.0	<1.0	<1.5
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	1.8	<1.0	<1.0	<1.5
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			37	0.43	66	616

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						反式-1,2-二氯乙烯	1,1-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	氯仿
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.4	<1.2	<1.3	<1.1
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			54	9	596	0.9

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						1,1,1-三氯乙烯	四氯化碳	1,2-二氯乙烯	苯
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S4-1	120°50'57.72" E	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9

	S4-2	30°09'10.88" N	0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.3	<1.3	<1.3	<1.9
	标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			840	2.8	5

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						三氯乙烯	1,2-二氯丙烷	甲苯	1,1,2-三氯乙烷
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.2	1.4	<1.3	<1.2
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.2	2.3	<1.3	<1.2
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<1.2	1.4	<1.3	<1.2
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.2	<1.1	<1.3	<1.2
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<1.2	2.3	<1.3	<1.2
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.2	<1.1	<1.3	<1.2
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<1.2	3.5	<1.3	<1.2
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<1.2	4.1	<1.3	<1.2
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	1.8	4.0	<1.3	<1.2
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.2	2.2	<1.3	<1.2
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	1.6	3.7	<1.3	<1.2
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	1.5	3.6	<1.3	<1.2
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<1.2	3.2	<1.3	<1.2
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	1.5	3.1	<1.3	<1.2
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.2	<1.1	<1.3	<1.2
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	1.3	3.3	<1.3	<1.2
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<1.2	2.7	<1.3	<1.2
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.2	3.3	<1.3	<1.2
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			2.8	5	1200	2.8

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						四氯乙烯	氯苯	1,1,1,2-四氯乙烷	乙苯
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2

S1-2	30°09'00.17" N	0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.4	<1.2	<1.2	<1.2
标准限值 (mg/kg)		二类筛选值			53	270	10	28

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)			
						间/对二甲苯	邻二甲苯	苯乙烯	1,1,2,2-四氯乙烷
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2

	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.2	<1.2	<1.1	<1.2
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			570	640	1290	6.8

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (µg/kg)		
						1,2,3-三氯丙烷	1,4-二氯苯	1,2-二氯苯
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	10.9	<1.5	<1.5
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	4.6	<1.5	<1.5
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	1.7	<1.5	<1.5
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	2.0	<1.5	<1.5
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	2.6	<1.5	<1.5
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	2.1	<1.5	<1.5
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	2.1	<1.5	<1.5
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	2.4	<1.5	<1.5
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	1.3	<1.5	<1.5
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	1.4	<1.5	<1.5
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	1.6	<1.5	<1.5
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	1.3	<1.5	<1.5
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<1.2	<1.5	<1.5
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			0.5	20	560

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg)			
						2-氯苯酚	硝基苯	萘	苯并[a]蒽
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1

S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<0.06	<0.09	<0.09	<0.1
标准限值 (mg/kg)		二类筛选值			2256	76	70	15

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg)			
						蒽	苯并[b]荧蒹	苯并[k]荧蒹	苯并[a]芘
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<0.1	<0.2	<0.1	<0.1
标准限值 (mg/kg)		二类筛选值			1293	15	151	1.5	

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg)		
						茚并[1,2,3-cd]芘	二苯并[a,h]蒽	苯胺
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<0.1	<0.1	<0.06
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<0.1	<0.1	0.07
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<0.1	<0.1	0.07
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<0.1	<0.1	<0.06
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			15	1.5	260

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg)		
						砷	镉	铜
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	5.72	0.11	20
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	6.04	0.05	17
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	5.06	0.07	22
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	4.59	0.09	21
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	6.61	0.07	20
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	4.40	0.06	20
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	5.39	0.06	17
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	5.78	0.05	17
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	3.81	0.07	21
	S4-1	120°50'57.72" E	0-0.5m	S200827030010	灰色	5.75	0.12	76

	S4-2	30°09'10.88" N	0.5-1.5m	S200827030011	灰色	5.36	0.07	27
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	5.79	0.06	22
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	11.1	0.08	23
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	4.40	0.05	27
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	11.0	0.07	24
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	5.92	0.08	21
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	5.95	0.08	22
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	5.90	0.08	23
	标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			60	65

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg)		
						铅	汞	镍
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	12	0.013	16
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	15	0.011	16
	S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	15	0.019	24
	S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	17	0.015	22
	S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<10	0.014	22
	S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<10	0.019	25
	S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<10	0.012	18
	S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<10	0.014	16
	S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<10	0.020	19
	S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<10	0.030	20
	S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<10	0.027	20
	S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<10	0.029	18
	S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	20	0.019	21
	S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<10	0.019	17
	S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<10	0.019	24
	S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<10	0.017	17
	S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<10	0.019	19
	S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<10	0.017	16
标准限值 (mg/kg)			二类筛选值			800	38	900

土壤检测结果

采样日期	采样点位	经纬度	土壤层次	样品编号	样品性状	检测结果 (mg/kg, pH 值除外)		
						六价铬	pH 值	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)
2020/08/27	S1-1	120°50'53.80" E 30°09'00.17" N	0-0.5m	S200827030001	棕色	<0.5	6.41	<6
	S1-2		0.5-1.5m	S200827030002	灰色	<0.5	6.46	11

S1-3		1.5-3m	S200827030003	灰色	<0.5	6.38	13
S2-1	120°50'55.54" E 30°09'06.23" N	0-0.5m	S200827030004	灰色	<0.5	6.62	<6
S2-2		0.5-1.5m	S200827030005	灰色	<0.5	6.73	12
S2-3		1.5-3m	S200827030006	灰色	<0.5	6.69	12
S3-1	120°50'55.40" E 30°09'09.50" N	0-0.5m	S200827030007	灰色	<0.5	6.52	<6
S3-2		0.5-1.5m	S200827030008	灰色	<0.5	6.63	6
S3-3		1.5-3m	S200827030009	灰色	<0.5	6.56	7
S4-1	120°50'57.72" E 30°09'10.88" N	0-0.5m	S200827030010	灰色	<0.5	6.71	12
S4-2		0.5-1.5m	S200827030011	灰色	<0.5	6.79	6
S4-3		1.5-3m	S200827030012	灰色	<0.5	6.83	6
S5-1	120°50'59.27" E 30°09'07.00" N	0-0.5m	S200827030013	灰色	<0.5	6.96	<6
S5-2		0.5-1.5m	S200827030014	灰色	<0.5	6.95	<6
S5-3		1.5-3m	S200827030015	灰色	<0.5	7.03	<6
S6-1	120°51'00.83" E 30°09'03.78" N	0-0.5m	S200827030016	灰色	<0.5	6.55	<6
S6-2		0.5-1.5m	S200827030017	灰色	<0.5	6.65	<6
S6-3		1.5-3m	S200827030018	灰色	<0.5	6.71	<6
标准限值 (mg/kg, pH 值除外)		二类筛选值			5.7	/	4500

检测依据

检测参数	分析方法及依据	仪器编号名称及型号
1,1,1,2-四氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,1,1-三氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,1,1,2-四氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,1,2-三氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,1-二氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,1-二氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,2,3-三氯丙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,2-二氯苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,2-二氯丙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,2-二氯乙烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
1,4-二氯苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
苯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
二氯甲烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
反式-1,2-二氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
甲苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
间/对-二甲苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
邻-二甲苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
氯苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
氯仿	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
氯甲烷	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B

氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
三氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
乙苯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
顺式-1,2-二氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
四氯化碳	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
四氯乙烯	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	EQ-158 气相色谱仪/质谱联用仪 7820A/5977B
2-氯苯酚	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
萘	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
硝基苯	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
二苯并[a,h]蒽	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
苯并[a]蒽	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
苯并[a]芘	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
苯并[b]荧蒽	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
苯并[k]荧蒽	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
萘	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
茚并[1,2,3-cd]芘	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	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪 Agilent8860(FID) EQ-230
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	EQ-328pH 计 PHS-25
苯胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法	EQ-232 气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B
砷	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	EQ-185 原子荧光光度计 AFS-8220
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	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F
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	EQ-015 原子吸收光谱仪 AA-7003A 型
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	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F

汞	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	EQ-185 原子荧光光度计 AFS-8220
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	EQ-015 原子吸收光谱仪 AA-7003A 型
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 HJ1082-2019	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	EQ-210 笔式酸度计 HI98128
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	EQ-165 标准 COD 消解仪 KH COD-8Z 型
硝酸盐(以 N 计)	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	EQ-118 离子色谱仪戴安 ICS-1000
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901
溶解性总固体 (矿化度)	地下水水质检验方法 溶解性固体总量的测定 DZ/T 0064.9-1993	EQ-011 万分之一天平 AUY120
挥发酚 (类)	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901
砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	EQ-185 原子荧光光度计 AFS-8220
镉	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2006年) 只做石墨炉原子吸收分光光度法	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	EQ-030 紫外可见分光光度计 TU-1901
铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	EQ-015 原子吸收光谱仪 AA-7003A 型
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F
铅	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2006年) 只做石墨炉原子吸收分光光度法	EQ-144 原子吸收分光光度计 AA-6880F
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	EQ-185 原子荧光光度计 AFS-8220
镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ776-2015	EQ-227 全谱直读电感耦合等离子体发射光谱仪 OPTIMA 8000
氟化物	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	EQ-118 离子色谱仪戴安 ICS-1000
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	EQ-106 玻璃器皿滴定管
耗氧量	生活饮用水标准检验方法有机物综合指标 GB/T5750.7-2006	EQ-325 高精度数显恒温水浴锅 HH-8

—————以下无正文，空白—————