



检 测 报 告

Test Report

杭广测检 2021 (HJ) 字第 21082361 号

项目名称: 地下水检测

委托单位: 建德建业资源再生技术有限公司

杭州广测环境技术有限公司

2021 年 09 月 18 日



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报告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测报告专用章均无效；

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个工作日内向本公司提出。



杭州广测环境技术有限公司

地址：浙江省杭州市余杭区良渚街道
姚家路 6 号 1 幢三层、四层

电话：0571-85221885

邮编：311112

委托方及地址: 建德建业资源再生技术有限公司/杭州市建德高新技术产业园
区五马洲区块(新胜路7号)
项目性质: 企业委托
被测单位及地址: 建德建业资源再生技术有限公司(杭州市建德高新技术产业园
区五马洲区块(新胜路7号))
分析地点: 现场及本公司实验楼
委托日期: 2021年08月16日
采样日期: 2021年08月28日
采样人员: 李飞龙,王强
分析日期: 2021年08月28日-2021年09月01日

检测仪器及编号:

25mL 酸式滴定管(GCY-387)
紫外可见分光光度计(GCY-067)
生化培养箱(GCY-368)
电子天平(GCY-210)
气相色谱仪(GCY-200)
离子色谱仪(GCY-501)
比色管(/)
电感耦合等离子体发射光谱仪(GCY-554)
紫外可见分光光度计(GCY-637)
原子荧光光度计(GCY-656)
赛默飞气相色谱质谱联用仪(VOCs)(GCY-645)

检测方法:

溶解性固体总量: 地下水水质分析方法 第9部分: 溶解性固体总量的测定 重量法
DZ/T 0064.9-2021
浊度: 水质浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019
色度: 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
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
总硬度: 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
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
pH值: 水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020
高锰酸盐指数: 水质 高锰酸盐指数(耗氧量)的测定 GB/T 11892-1989
氨氮: 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009

氰化物：水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009

硫化物：水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996

碘化物：水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015

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(萃取法)

可萃取性石油烃：水质 可萃取性石油烃 (C₁₀-C₄₀)的测定 气相色谱法

HJ 894-2017

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

氟化物、氯化物、亚硝酸盐、硫酸盐、硝酸盐：水质 无机阴离子 (F⁻、Cl⁻、NO₂⁻、Br⁻、NO₃⁻、PO₄³⁻、SO₃²⁻、SO₄²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

铜、铅、锌、镉、铁、锰、钠、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

汞、砷、硒：水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

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

菌落总数：水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018

总大肠菌群：多管发酵法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002 年）

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

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

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

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

三氯乙烯：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

四氯乙烯：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

丙酮：挥发性有机物的测定 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局

评价标准：

/

地下水检测结果:

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W0 E:119.457705° N:29.523607°	pH 值	无量纲	7.8
	溶解性固体总量	mg/L	184
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	126
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	2.7
	氨氮	mg/L	0.131
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0018
	可萃取性石油烃	mg/L	0.39
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	3.63
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	27.0
	硝酸盐	mg/L	2.63
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$
	砷	mg/L	9×10^{-4}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.004

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W0 E:119.457705° N:29.523607°	钠	mg/L	20.3
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	11
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W1 E:119.458288° N:29.524888°	pH 值	无量纲	7.0
	溶解性固体总量	mg/L	216
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	79
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	3.9
	氨氮	mg/L	0.488
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0013
	可萃取性石油烃	mg/L	0.13
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	8.32
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	11.4
	硝酸盐	mg/L	1.73

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W1 E:119.458288° N:29.524888°	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$
	砷	mg/L	5×10^{-4}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.019
	钠	mg/L	20.8
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	8
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W2 浅层样 E:119.458107° N:29.525630°	pH 值	无量纲	7.7
	溶解性固体总量	mg/L	229
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	43
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	1.0
	氨氮	mg/L	0.648
	氰化物	mg/L	<0.004

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W2 浅层样 E:119.458107° N:29.525630°	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0006
	可萃取性石油烃	mg/L	0.29
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	15.8
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	9.80
	硝酸盐	mg/L	0.750
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	9×10^{-5}
	砷	mg/L	6×10^{-4}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.099
	钠	mg/L	21.8
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	14
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W2 深层样 E:119.458107° N:29.525630°	pH 值	无量纲	7.7
	溶解性固体总量	mg/L	186
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	46
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	1.0
	氨氮	mg/L	0.695
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0009
	可萃取性石油烃	mg/L	0.29
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	19.2
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	9.99
	硝酸盐	mg/L	0.522
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	8×10^{-5}
	砷	mg/L	$<3 \times 10^{-4}$
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.048
	钠	mg/L	22.3

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W2 深层样 E:119.458107° N:29.525630°	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	16
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W3 浅层样 E:119.456433° N:29.525304°	pH 值	无量纲	7.2
	溶解性固体总量	mg/L	181
	浊度	NTU	2.7
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	60
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	2.2
	氨氮	mg/L	0.251
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0018
	可萃取性石油烃	mg/L	0.13
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	2.51
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	7.97
	硝酸盐	mg/L	0.732
	铜	mg/L	<0.003

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W3 浅层样 E:119.456433° N:29.525304°	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	6×10^{-5}
	砷	mg/L	$<3 \times 10^{-4}$
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	<0.001
	钠	mg/L	24.2
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	14
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W3 深层样 E:119.456433° N:29.525304°	pH 值	无量纲	7.2
	溶解性固体总量	mg/L	167
	浊度	NTU	2.7
	色度	度	10
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	136
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	6.7
	氨氮	mg/L	1.34
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W3 深层样 E:119.456433° N:29.525304°	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0020
	可萃取性石油烃	mg/L	0.13
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	67.0
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	3.31
	硝酸盐	mg/L	<0.004
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	<4×10 ⁻⁵
	砷	mg/L	<3×10 ⁻⁴
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	<4×10 ⁻⁴
	铁	mg/L	0.25
	锰	mg/L	0.425
	钠	mg/L	20.4
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	17
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	0.03

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W4 浅层样 E:119.458324° N:29.526077°	pH 值	无量纲	7.3
	溶解性固体总量	mg/L	182
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	67
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	2.7
	氨氮	mg/L	0.085
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0017
	可萃取性石油烃	mg/L	0.24
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	0.247
	氯化物	mg/L	7.34
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	23.9
	硝酸盐	mg/L	1.16
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$
	砷	mg/L	7×10^{-4}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	<0.001
	钠	mg/L	23.8

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W4 浅层样 E:119.458324° N:29.526077°	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	10
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W4 深层样 E:119.458324° N:29.526077°	pH 值	无量纲	7.3
	溶解性固体总量	mg/L	169
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	15
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	37
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	7.1
	氨氮	mg/L	1.36
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0048
	可萃取性石油烃	mg/L	0.24
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	48.8
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	32.4
	硝酸盐	mg/L	0.415
	铜	mg/L	<0.003

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W4 深层样 E:119.458324° N:29.526077°	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	<4×10 ⁻⁵
	砷	mg/L	<3×10 ⁻⁴
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	<4×10 ⁻⁴
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	<0.001
	钠	mg/L	24.3
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	13
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	0.07
W5 浅层样 E:119.456463° N:29.526045°	pH 值	无量纲	7.7
	溶解性固体总量	mg/L	223
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	<5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	70
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	1.7
	氨氮	mg/L	1.11
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W5 浅层样 E:119.456463° N:29.526045°	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0030
	可萃取性石油烃	mg/L	0.31
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	14.2
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	15.8
	硝酸盐	mg/L	0.096
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	6×10^{-5}
	砷	mg/L	2.7×10^{-3}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.143
	钠	mg/L	24.0
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	7
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W5 深层样 E:119.456463° N:29.526045°	pH 值	无量纲	7.7
	溶解性固体总量	mg/L	191
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	5
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	82
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	1.5
	氨氮	mg/L	1.24
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0024
	可萃取性石油烃	mg/L	0.31
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	9.96
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	10.8
	硝酸盐	mg/L	0.195
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	4×10^{-5}
	砷	mg/L	3.5×10^{-4}
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	0.164
	钠	mg/L	23.5

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W5 深层样 E:119.456463° N:29.526045°	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	11
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W6 E:119.457657° N:29.526998°	pH 值	无量纲	7.6
	溶解性固体总量	mg/L	175
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	15
	臭和味	级	0,无
	总硬度	mg/L	108
	肉眼可见物	/	无
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	2.6
	氨氮	mg/L	1.20
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0028
	可萃取性石油烃	mg/L	0.34
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	7.06
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	5.84
	硝酸盐	mg/L	0.317
	铜	mg/L	<0.003

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W6 E:119.457657° N:29.526998°	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	<4×10 ⁻⁵
	砷	mg/L	1.6×10 ⁻³
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	<4×10 ⁻⁴
	铁	mg/L	0.13
	锰	mg/L	0.040
	钠	mg/L	23.1
	铝	mg/L	<0.004
	菌落总数	CFU/mL	6
	总大肠菌群	MPN/100mL	<2
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W4 浅层样 (现场平行样) E:119.458324° N:29.526077°	浊度	NTU	2.8
	总硬度	mg/L	61
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	2.6
	氨氮	mg/L	0.085
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002
	挥发酚	mg/L	0.0019
	可萃取性石油烃	mg/L	0.24
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	0.258

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W4 浅层样 (现场平行样) E:119.458324° N:29.526077°	氯化物	mg/L	7.36
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	24.2
	硝酸盐	mg/L	1.19
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	<4×10 ⁻⁵
	砷	mg/L	6×10 ⁻⁴
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	<4×10 ⁻⁴
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	<0.001
	钠	mg/L	25.2
	铝	mg/L	<0.004
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	<0.02
W4 深层样 (现场平行样) E:119.458324° N:29.526077°	浊度	NTU	2.8
	总硬度	mg/L	42
	高锰酸盐指数(耗氧量)	mg/L	7.4
	氨氮	mg/L	1.35
	氰化物	mg/L	<0.004
	硫化物	mg/L	<0.005
	碘化物	mg/L	<0.002

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W4 深层样 (现场平行样) E:119.458324° N:29.526077°	挥发酚	mg/L	0.0050
	可萃取性石油烃	mg/L	0.24
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	<0.006
	氯化物	mg/L	49.8
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	33.1
	硝酸盐	mg/L	0.452
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$
	砷	mg/L	$<3 \times 10^{-4}$
	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	mg/L	$<4 \times 10^{-4}$
	铁	mg/L	<0.01
	锰	mg/L	<0.001
	钠	mg/L	26.4
	铝	mg/L	<0.004
	三氯甲烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	丙酮	μg/L	0.07
备注	/		

附测点位置及周围情况示意图:



****报告结束****

报告编制: 王磊磊

审核: [Signature]

批准: [Signature]

杭州广测环境技术有限公司

(检测专用章)

批准日期: 2021-09-22