



检 测 报 告

Test Report

杭广测检 2021 (HJ) 字第 21101331 号

项目名称:

地下水检测

委托单位:

诸暨天基环兴废弃物处置有限公司

杭州广测环境技术有限公司

2021 年 11 月 08 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: 诸暨天基环兴废弃物处置有限公司/诸暨市陶朱街道丰兴村
项目性质: 企业委托
被测单位及地址: 诸暨天基环兴废弃物处置有限公司(诸暨市陶朱街道丰兴村)
分析地点: 现场及本公司实验楼
委托日期: 2021 年 10 月 10 日
采样日期: 2021 年 10 月 26 日
采样人员: 李飞龙,陆佳威
分析日期: 2021 年 10 月 26 日-2021 年 10 月 28 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)
电子天平(GCY-210)
气相色谱仪(GCY-200)
液相色谱仪(GCY-303)
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)
6890N/5973 气质联用仪(GCY-553)
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-685)
多功能参数仪 DZB-712(GCY-663)

检测方法:

苯胺类化合物: 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法
GB/T 11889-1989
氯甲烷: 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A
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^- 、 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

铜、铅、锌、镉、铬、铁、锰、镍、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、锑：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

挥发性有机物 (对/间二甲苯、邻二甲苯、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、1,1-二氯乙烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、乙苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、氯苯)：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

萘、蒽、荧蒽、苯并[a]蒽、蒽、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、茚并[1,2,3-cd]芘、二苯并[a,h]蒽、苯并[g,h,i]花：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 HJ 478-2009

硝基苯：水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014

2-氯苯酚：水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015

多氯联苯 (2,4,4' -三氯联苯、2,2' 5,5' -四氯联苯、2,2' 4,5,5' -五氯联苯、2',3,4,4' ,5-五氯联苯、2,2' ,3,4,4' ,5' -六氯联苯、2,2' ,4,4' ,5,5' -六氯联苯、2,2' ,3,4,4' ,5,5' -七氯联苯)：水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014

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
2# E:120.184770° N:29.769132°	苯胺类化合物	mg/L	<0.03
	溶解性固体总量	mg/L	163
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	<5
	臭和味	级	0
	总硬度	mg/L	392
	肉眼可见物	mg/L	无
	pH 值	无量纲	7.3
	高锰酸盐指数	mg/L	1.6
	氨氮	mg/L	0.139
	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	0.0012
	可萃取性石油烃	mg/L	0.17
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	0.930
	氯化物	mg/L	129
	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	1.06×10^3
	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.29
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	4.34
	镉	mg/L	<0.003
	汞	μg/L	0.14
	砷	μg/L	<0.3
	铬	mg/L	<0.005

采样点位	检测项目	单位	监测结果
2# E:120.184770° N:29.769132°	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	μg/L	<0.4
	铁	mg/L	0.24
	锰	mg/L	2.07
	镍	mg/L	0.103
	钠	mg/L	186
	铝	mg/L	<0.004
	锑	μg/L	<0.2
	对/间二甲苯	μg/L	<0.5
	反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.3
	邻二甲苯	μg/L	<0.2
	氯甲烷	μg/L	<0.13
	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	氯乙烯	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	二氯甲烷	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	氯仿	μg/L	<0.4
	1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	氯苯	μg/L	<0.2

采样点位	检测项目	单位	监测结果
2# E:120.184770° N:29.769132°	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	<0.3
	乙苯	μg/L	<0.3
	苯乙烯	μg/L	<0.2
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	<0.4
	1,2,3-三氯丙烷	μg/L	<0.2
	1,4-二氯苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯苯	μg/L	<0.4
	萘	μg/L	<0.012
	蒽	μg/L	<0.004
	荧蒽	μg/L	<0.005
	苯并[a]蒽	μg/L	<0.012
	蒎	μg/L	<0.005
	苯并[b]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[k]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[a]芘	μg/L	<0.004
	茚并[1,2,3-cd]芘	μg/L	<0.005
	二苯并[a,h]蒽	μg/L	<0.003
	苯并[g,h,i]花	μg/L	<0.005
	硝基苯	μg/L	<0.04
	2-氯苯酚	μg/L	<0.1
	2,4,4' -三氯联苯	μg/L	<1.8
	2,2'5,5' -四氯联苯	μg/L	<1.7
	2,2'4,5,5' -五氯联苯	μg/L	<1.8
	2',3,4,4',5-五氯联苯	μg/L	<2.0
	2,2',3,4,4',5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',4,4',5,5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',3,4,4',5,5' -七氯联苯	μg/L	<2.1
	多氯联苯	μg/L	<2.1

采样点位	检测项目	单位	监测结果
4# E:120.185262° N:29.768867°	苯胺类化合物	mg/L	<0.03
	溶解性固体总量	mg/L	320
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	5
	臭和味	级	0
	总硬度	mg/L	82
	肉眼可见物	mg/L	无
	pH 值	无量纲	7.7
	高锰酸盐指数	mg/L	2.4
	氨氮	mg/L	0.111
	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	0.21
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	0.990
	氯化物	mg/L	9.85
	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	154
	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.310
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	<0.008
	锌	mg/L	5.08
	镉	mg/L	<0.003
	汞	μg/L	0.06
	砷	μg/L	1.6
	铬	mg/L	<0.005

采样点位	检测项目	单位	监测结果
4# E:120.185262° N:29.768867°	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	μg/L	2.9
	铁	mg/L	0.02
	锰	mg/L	0.134
	镍	mg/L	0.042
	钠	mg/L	61.5
	铝	mg/L	<0.004
	锑	μg/L	6.8
	对/间二甲苯	μg/L	<0.5
	反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.3
	邻二甲苯	μg/L	<0.2
	氯甲烷	μg/L	<0.13
	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	氯乙烯	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	二氯甲烷	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	氯仿	μg/L	<0.4
	1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	氯苯	μg/L	<0.2

采样点位	检测项目	单位	监测结果
4# E:120.185262° N:29.768867°	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	<0.3
	乙苯	μg/L	<0.3
	苯乙烯	μg/L	<0.2
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	<0.4
	1,2,3-三氯丙烷	μg/L	<0.2
	1,4-二氯苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯苯	μg/L	<0.4
	萘	μg/L	<0.012
	蒽	μg/L	<0.004
	荧蒽	μg/L	<0.005
	苯并[a]蒽	μg/L	<0.012
	蒎	μg/L	<0.005
	苯并[b]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[k]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[a]芘	μg/L	<0.004
	茚并[1,2,3-cd]芘	μg/L	<0.005
	二苯并[a,h]蒽	μg/L	<0.003
	苯并[g,h,i]花	μg/L	<0.005
	硝基苯	μg/L	<0.04
	2-氯苯酚	μg/L	<0.1
	2,4,4' -三氯联苯	μg/L	<1.8
	2,2'5,5' -四氯联苯	μg/L	<1.7
	2,2'4,5,5' -五氯联苯	μg/L	<1.8
	2',3,4,4',5-五氯联苯	μg/L	<2.0
	2,2',3,4,4',5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',4,4',5,5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',3,4,4',5,5' -七氯联苯	μg/L	<2.1
	多氯联苯	μg/L	<2.1

采样点位	检测项目	单位	监测结果
5# E:120.185155° N:29.768200°	苯胺类化合物	mg/L	<0.03
	溶解性固体总量	mg/L	182
	浊度	NTU	2.9
	色度	度	20
	臭和味	级	0
	总硬度	mg/L	63
	肉眼可见物	mg/L	无
	pH 值	无量纲	7.6
	高锰酸盐指数	mg/L	2.3
	氨氮	mg/L	0.350
	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	2.04
	氯化物	mg/L	26.0
	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	890
	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.921
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	0.050
	锌	mg/L	5.05
	镉	mg/L	<0.003
	汞	μg/L	0.05
	砷	μg/L	1.5
	铬	mg/L	0.013

采样点位	检测项目	单位	监测结果
5# E:120.185155° N:29.768200°	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	μg/L	<0.4
	铁	mg/L	0.05
	锰	mg/L	1.76
	镍	mg/L	0.063
	钠	mg/L	596
	铝	mg/L	<0.004
	锑	μg/L	2.0
	对/间二甲苯	μg/L	<0.5
	反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.3
	邻二甲苯	μg/L	<0.2
	氯甲烷	μg/L	<0.13
	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	氯乙烯	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	二氯甲烷	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	氯仿	μg/L	<0.4
	1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	氯苯	μg/L	<0.2

采样点位	检测项目	单位	监测结果
5# E:120.185155° N:29.768200°	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	<0.3
	乙苯	μg/L	<0.3
	苯乙烯	μg/L	<0.2
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	<0.4
	1,2,3-三氯丙烷	μg/L	<0.2
	1,4-二氯苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯苯	μg/L	<0.4
	萘	μg/L	<0.012
	蒽	μg/L	<0.004
	荧蒽	μg/L	<0.005
	苯并[a]蒽	μg/L	<0.012
	蒎	μg/L	<0.005
	苯并[b]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[k]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[a]芘	μg/L	<0.004
	茚并[1,2,3-cd]芘	μg/L	<0.005
	二苯并[a,h]蒽	μg/L	<0.003
	苯并[g,h,i]花	μg/L	<0.005
	硝基苯	μg/L	<0.04
	2-氯苯酚	μg/L	<0.1
	2,4,4'-三氯联苯	μg/L	<1.8
	2,2',5,5'-四氯联苯	μg/L	<1.7
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	μg/L	<1.8
	2',3,4,4',5-五氯联苯	μg/L	<2.0
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	μg/L	<2.1
	多氯联苯	μg/L	<2.1

采样点位	检测项目	单位	监测结果
7# E:120.183503° N:29.766866°	苯胺类化合物	mg/L	<0.03
	溶解性固体总量	mg/L	248
	浊度	NTU	2.8
	色度	度	<5
	臭和味	级	0
	总硬度	mg/L	55
	肉眼可见物	mg/L	无
	pH 值	无量纲	7.4
	高锰酸盐指数	mg/L	1.4
	氨氮	mg/L	0.094
	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	0.0010
	可萃取性石油烃	mg/L	<0.01
	阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05
	氟化物	mg/L	0.527
	氯化物	mg/L	8.80
	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	57.6
	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.530
	铜	mg/L	<0.003
	铅	mg/L	0.052
	锌	mg/L	4.98
	镉	mg/L	<0.003
	汞	μg/L	0.12
	砷	μg/L	0.6
	铬	mg/L	0.005

采样点位	检测项目	单位	监测结果
7# E:120.183503° N:29.766866°	六价铬	mg/L	<0.004
	硒	μg/L	<0.4
	铁	mg/L	0.07
	锰	mg/L	0.150
	镍	mg/L	0.043
	钠	mg/L	27.2
	铝	mg/L	<0.004
	锑	μg/L	<0.2
	对/间二甲苯	μg/L	<0.5
	反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.3
	邻二甲苯	μg/L	<0.2
	氯甲烷	μg/L	<0.13
	顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	氯乙烯	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4
	二氯甲烷	μg/L	<0.5
	1,1-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	氯仿	μg/L	<0.4
	1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯化碳	μg/L	<0.4
	苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4
	三氯乙烯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4
	甲苯	μg/L	<0.3
	1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4
	四氯乙烯	μg/L	<0.2
	氯苯	μg/L	<0.2

采样点位	检测项目	单位	监测结果
7# E:120.183503° N:29.766866°	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	<0.3
	乙苯	μg/L	<0.3
	苯乙烯	μg/L	<0.2
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	<0.4
	1,2,3-三氯丙烷	μg/L	<0.2
	1,4-二氯苯	μg/L	<0.4
	1,2-二氯苯	μg/L	<0.4
	萘	μg/L	<0.012
	蒽	μg/L	<0.004
	荧蒽	μg/L	<0.005
	苯并[a]蒽	μg/L	<0.012
	蒾	μg/L	<0.005
	苯并[b]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[k]荧蒽	μg/L	<0.004
	苯并[a]芘	μg/L	<0.004
	茚并[1,2,3-cd]芘	μg/L	<0.005
	二苯并[a,h]蒽	μg/L	<0.003
	苯并[g,h,i]花	μg/L	<0.005
	硝基苯	μg/L	<0.04
	2-氯苯酚	μg/L	<0.1
	2,4,4' -三氯联苯	μg/L	<1.8
	2,2'5,5' -四氯联苯	μg/L	<1.7
	2,2'4,5,5' -五氯联苯	μg/L	<1.8
	2',3,4,4',5-五氯联苯	μg/L	<2.0
	2,2',3,4,4',5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',4,4',5,5' -六氯联苯	μg/L	<2.1
	2,2',3,4,4',5,5' -七氯联苯	μg/L	<2.1
	多氯联苯	μg/L	<2.1
备注	/		



★为水质检测点位
水质测点及周围环境情况示意图

****报告结束****

报告编制： 宋志昂

审核： 侯重群

批准：

杭州广测环境技术有限公司

(检测专用章)

批准日期： 2021-11-09





检 测 报 告

Test Report

杭广测检 2021 (HJ) 字第 21101332 号

项目名称:

土壤检测

委托单位:

诸暨天基环兴废弃物处置有限公司

杭州广测环境技术有限公司

2021 年 11 月 08 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: 诸暨天基环兴废弃物处置有限公司/诸暨市陶朱街道丰兴村
项目性质: 企业委托
被测单位及地址: 诸暨天基环兴废弃物处置有限公司(诸暨市陶朱街道丰兴村)
分析地点: 本公司实验楼
委托日期: 2021 年 10 月 10 日
采样日期: 2021 年 10 月 19 日
采样人员: 李飞龙,陆佳威
分析日期: 2021 年 10 月 21 日-2021 年 10 月 23 日

检测仪器及编号:

气相色谱仪(GCY-200)

原子吸收分光光度计(GCY-158)

原子荧光光度计(GCY-304)

pH 计(GCY-518)

6890N/5973 气质联用仪(GCY-553)

YP2002N 电子天平(GCY-078)

原子荧光光度计(GCY-656)

赛默飞气相色谱质谱联用仪 (VOCs) (GCY-685)

赛默飞气相色谱质谱联用仪 (SVOCs) (GCY-686)

检测方法:

石油烃(C₁₀-C₄₀): 土壤和沉积物 石油烃(C₁₀-C₄₀)的测定 气相色谱法

HJ 1021-2019

pH 值: 土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018

铜、铅、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

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

汞、砷、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

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

苯胺：危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K

半挥发性有机物（10 项）（2-氯苯酚、硝基苯、萘、苯并(a)蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并(a)芘、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(ah)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

挥发性有机物（27 项）（氯甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺式-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、对/间二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、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

评价标准：

/

土壤采样深度及性状：

采样点位	采样深度	土壤性状	土壤类型
1#	0-0.5	灰色、干	填土
	1.0-1.5	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.5-3.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	5.5-6.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
2#	0-0.5	灰色、干	填土
	0.7-1.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	1.5-2.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.5-2.9	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
3#	0-0.5	灰色、干	填土
	1.0-1.5	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.5-3.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	4.0-4.4	灰黄色、潮	含砾粉质粘土

4#	0-0.5	灰色、干	填土
	0.5-0.9	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	1.5-2.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.5-2.8	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
5#	0-0.5	灰色、干	填土
	0.6-1.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	1.5-2.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.5-3.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
6#	0-0.5	灰色、干	填土
	0.5-1.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	1.5-2.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	2.0-2.5	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
7#	0-0.5	灰色、干	填土
	1.5-2.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	3.3-3.8	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
	5.5-6.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
8#	0-0.5	黄褐色、干	壤土
9#	0-0.5	黄褐色、干	壤土
10#	0-0.5	黄褐色、干	壤土
平行样 1	2.5-3.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
平行样 2	2.5-3.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
平行样 3	0.6-1.0	灰黄色、潮	含砾粉质粘土
平行样 4	2.0-2.5	灰黄色、潮	含砾粉质粘土

土壤(底质)检测结果:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m	5.5-6.0m
1# E:120.184930° N:29.768737°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	42	40	54	59
	pH 值	无量纲	6.18	6.09	6.25	6.14
	铜	mg/kg	23	29	15	11
	铅	mg/kg	24	30	38	19
	镉	mg/kg	0.25	0.31	0.19	0.12
	汞	mg/kg	0.116	0.112	0.018	0.013
	砷	mg/kg	13.4	12.1	10.7	9.54
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	31	39	45	20
	铈	mg/kg	0.99	1.02	0.87	0.74
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m	5.5-6.0m
1# E:120.184930° N:29.768737°	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.7-1.0m	1.5-2.0m	2.5-2.9m
2# E:120.184770° N:29.769132°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	44	41	42	49
	pH 值	无量纲	6.21	6.35	6.17	6.24
	铜	mg/kg	39	33	28	21
	铅	mg/kg	45	41	36	28
	镉	mg/kg	0.26	0.21	0.15	0.13
	汞	mg/kg	0.421	0.396	0.358	0.306
	砷	mg/kg	19.2	17.8	16.1	15.6
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	54	39	43	26
	铈	mg/kg	1.29	1.17	1.21	1.02
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.7-1.0m	1.5-2.0m	2.5-2.9m
2# E:120.184770° N:29.769132°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m	4.0-4.4m
3# E:120.184883° N:29.768453°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	55	57	42	49
	pH 值	无量纲	6.38	6.37	6.31	6.19
	铜	mg/kg	34	24	18	14
	铅	mg/kg	51	39	29	24
	镉	mg/kg	0.24	0.18	0.17	0.09
	汞	mg/kg	0.107	0.100	0.030	0.012
	砷	mg/kg	16.9	16.4	12.1	8.45
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	42	30	17	11
	铈	mg/kg	1.71	1.52	1.34	1.13
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m	4.0-4.4m
3# E:120.184883° N:29.768453°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.5-0.9m	1.5-2.0m	2.5-2.8m
4# E:120.185262° N:29.768867°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	46	39	52	44
	pH 值	无量纲	6.34	6.13	6.12	6.29
	铜	mg/kg	40	33	26	22
	铅	mg/kg	48	32	39	24
	镉	mg/kg	0.29	0.24	0.21	0.16
	汞	mg/kg	0.686	0.655	0.147	0.085
	砷	mg/kg	10.1	9.35	8.78	6.14
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	36	43	25	20
	铈	mg/kg	1.22	1.03	1.09	0.85
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.5-0.9m	1.5-2.0m	2.5-2.8m
4# E:120.185262° N:29.768867°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.6-1.0m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
5# E:120.185155° N:29.768200°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	40	50	45	43
	pH 值	无量纲	6.23	6.35	6.31	6.15
	铜	mg/kg	31	39	28	22
	铅	mg/kg	54	37	46	20
	镉	mg/kg	0.24	0.35	0.27	0.19
	汞	mg/kg	0.155	0.127	0.122	0.088
	砷	mg/kg	6.54	4.58	3.82	2.48
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	49	43	39	30
	铈	mg/kg	0.83	0.76	0.82	0.70
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.6-1.0m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
5# E:120.185155° N:29.768200°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.5-1.0m	1.5-2.0m	2.0-2.5m
6# E:120.185242° N:29.769154°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	45	51	41	58
	pH 值	无量纲	6.15	6.28	6.34	6.17
	铜	mg/kg	51	43	35	29
	铅	mg/kg	43	35	29	21
	镉	mg/kg	0.29	0.24	0.16	0.12
	汞	mg/kg	0.023	0.012	0.012	0.008
	砷	mg/kg	9.56	8.85	8.94	3.28
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	56	40	33	26
	铈	mg/kg	0.77	0.70	0.72	0.68
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	0.5-1.0m	1.5-2.0m	2.0-2.5m
6# E:120.185242° N:29.769154°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.5-2.0m	3.3-3.8m	5.5-6.0m
7# E:120.183503° N:29.766866°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	58	52	60	53
	pH 值	无量纲	6.24	6.26	6.15	6.31
	铜	mg/kg	55	62	39	26
	铅	mg/kg	56	43	35	27
	镉	mg/kg	0.66	0.51	0.43	0.29
	汞	mg/kg	0.636	0.624	0.558	0.084
	砷	mg/kg	15.6	12.8	8.22	1.69
	六价铬	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	镍	mg/kg	44	38	31	24
	铈	mg/kg	1.11	1.09	1.02	0.74
	苯胺	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019	<0.0019	<0.0019	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果			
			0-0.5m	1.5-2.0m	3.3-3.8m	5.5-6.0m
7# E:120.183503° N:29.766866°	甲苯	mg/kg	<0.0013	<0.0013	<0.0013	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	<0.0014	<0.0014	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	<0.0011	<0.0011	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	<0.0012	<0.0012	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
备注	/					

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
8# E:120.186216° N:29.768623°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	70
	pH 值	无量纲	6.04
	铜	mg/kg	18
	铅	mg/kg	30
	镉	mg/kg	0.08
	汞	mg/kg	0.028
	砷	mg/kg	18.0
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	22
	锑	mg/kg	0.75
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
8# E:120.186216° N:29.768623°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
9# E:120.183463° N:29.771078°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	55
	pH 值	无量纲	6.28
	铜	mg/kg	28
	铅	mg/kg	36
	镉	mg/kg	0.15
	汞	mg/kg	0.108
	砷	mg/kg	9.03
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	24
	锑	mg/kg	0.65
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	0.0013
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
9# E:120.183463° N:29.771078°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
10# E:120.182044° N:29.768863°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	47
	pH 值	无量纲	6.17
	铜	mg/kg	22
	铅	mg/kg	46
	镉	mg/kg	0.22
	汞	mg/kg	0.731
	砷	mg/kg	9.41
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	38
	锑	mg/kg	0.69
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0-0.5m
10# E:120.182044° N:29.768863°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.5-3.0m
平行样 1 E:120.184930° N:29.768737°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	48
	pH 值	无量纲	6.18
	铜	mg/kg	21
	铅	mg/kg	31
	镉	mg/kg	0.14
	汞	mg/kg	0.025
	砷	mg/kg	9.86
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	53
	铈	mg/kg	0.80
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.5-3.0m
平行样 1 E:120.184930° N:29.768737°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.5-3.0m
平行样 2 E:120.184883° N:29.768453°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	35
	pH 值	无量纲	6.29
	铜	mg/kg	26
	铅	mg/kg	20
	镉	mg/kg	0.12
	汞	mg/kg	0.029
	砷	mg/kg	11.6
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	23
	锑	mg/kg	1.50
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.5-3.0m
平行样 2 E:120.184883° N:29.768453°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0.6-1.0m
平行样 3 E:120.185155° N:29.768200°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	59
	pH 值	无量纲	6.22
	铜	mg/kg	30
	铅	mg/kg	31
	镉	mg/kg	0.29
	汞	mg/kg	0.119
	砷	mg/kg	4.28
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	35
	锑	mg/kg	0.81
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			0.6-1.0m
平行样 3 E:120.185155° N:29.768200°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.0-2.5m
平行样 4 E:120.185242° N:29.769154°	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	61
	pH 值	无量纲	6.48
	铜	mg/kg	22
	铅	mg/kg	28
	镉	mg/kg	0.17
	汞	mg/kg	0.007
	砷	mg/kg	3.07
	六价铬	mg/kg	<0.5
	镍	mg/kg	34
	锑	mg/kg	0.63
	苯胺	mg/kg	<0.1
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013
	氯仿	mg/kg	<0.0011
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013
	苯	mg/kg	<0.0019
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011

续上表:

测点名称	检测因子	单位	检测结果
			2.0-2.5m
平行样 4 E:120.185242° N:29.769154°	甲苯	mg/kg	<0.0013
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014
	氯苯	mg/kg	<0.0012
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	乙苯	mg/kg	<0.0012
	对/间二甲苯	mg/kg	<0.0012
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015
	2-氯苯酚	mg/kg	<0.06
	硝基苯	mg/kg	<0.09
	萘	mg/kg	<0.09
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1
	蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1
	二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1
备注	/		



■为土壤检测点位
土壤测点及周围环境情况示意图

****报告结束****

报告编制: 宋志昂

审核: 侯重峰

批准: [Signature]

杭州广测环境技术有限公司
(检测专用章)
批准日期: 2021-11-09