

检 测 报 告

博环检字(2021)第 0158 号

项目名称：土壤检测

委托单位：山东金城医药化工有限公司

山东博川环境检测有限公司

2021 年 07 月 20 日



检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 1 页 共 54 页

委托单位	山东金城医药化工有限公司	
受检单位	山东金城医药化工有限公司	
受检单位地址	淄博市淄川区昆仑镇晟地路 288 号	
采样信息		
采样人	采样时间	
李军、左照辉、高旺、刘桂昌、孙翔宇、王业文凯	2021.05.25-26、2021.07.07、2021.07.09	
样品信息		
样品类别	样品名称	包装形式及样品数量
土壤	土壤	聚乙烯袋*28 袋； 40mL 棕色样品瓶*84 瓶； 250mL 棕色玻璃瓶*28 瓶
检测信息		
检测时间	检测结果	检测依据及主要检测仪器
2021.05.26-06.07、 2021.07.11-16	详见检测报告第 2-49 页： 1. 检测结果	详见检测报告第 50-52 页： 2. 检测依据及主要检测仪器
检测结论	检测结果不予评价	
编制： 审核： 批准：		
		(检测专用章)
		批准日期： 年 月 日

1. 检测结果

1.1 土壤检测点位信息

序号	采样位置	经纬度信息
1	1K01(1#)	36°34'13.72"N 117°54'58.27"E
2	1K02 (2#)	36°34'13.92"N 117°54'55.64"E
3	1J01(3#)	36°34'11.54"N 117°54'54.51"E
4	1H01(4#)	36°34'05.16"N 117°54'54.10"E
5	1E01(5#)	36°34'05.69"N 117°54'57.51"E
6	1A01	36°34'18.45"N 117°55'01.72"E
7	1A02	36°34'16.83"N 117°55'00.05"E
8	1B01	36°34'14.67"N 117°54'59.33"E
9	1B02	36°34'14.38"N 117°54'59.64"E
10	1B03	36°34'14.14"N 117°54'58.77"E
11	1C01	36°34'11.36"N 117°54'57.09"E
12	1C02	36°34'11.35"N 117°54'59.90"E
13	1D01	36°34'07.37"N 117°54'55.74"E
14	1D02	36°34'09.24"N 117°54'59.50"E
15	1D03	36°34'10.19"N 117°54'56.83"E
16	1E02	36°34'05.79"N 117°54'55.47"E
17	1H02	36°34'07.78"N 117°54'55.03"E
18	1I01	36°34'10.59"N 117°54'54.96"E
19	1K03	36°34'16.30"N 117°54'59.53"E
20	1K04	36°34'16.56"N 117°54'58.89"E
21	对照点	36°34'03.04"N 117°54'54.14"E

1.2 检测结果

序号	采样位置	采样时间: 2021.05.25	采样深度 (m)		
		检测参数	0.7-1.0	1.5-1.8	2.7-3.0
1	1K01(1#)	砷, mg/kg	10.1	9.7	10.7
2		镉, mg/kg	0.19	0.21	0.24
3		钴, mg/kg	9.87	10.0	9.20
4		铜, mg/kg	29.9	29.1	27.2
5		镍, mg/kg	27	27	24
6		铅, mg/kg	25	24	23
7		锌, mg/kg	84	84	80
8		锰, mg/kg	245	242	247
9		汞, mg/kg	0.109	0.145	0.107
10		铬(六价), mg/kg	ND	ND	ND
11		四氯化碳, mg/kg	ND	ND	ND
12		氯仿, mg/kg	0.191	0.132	6.8×10^{-3}
13		氯甲烷, mg/kg	ND	ND	ND
14		1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
15		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
16		1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
17		顺式-1,2-二氯乙烯,	ND	ND	ND
18		反式-1,2-二氯乙烯,	ND	ND	ND
19		二氯甲烷, mg/kg	8.38×10^{-2}	9.64×10^{-2}	6.88×10^{-2}
20		1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	ND	ND
21		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND

22	1K01(1#)	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
23		四氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
24		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
25		1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
26		三氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
27		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	ND	ND
28		氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
29		苯, mg/kg	ND	ND	ND
30		氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
31		1,2-二氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
32		1,4-二氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
33		乙苯, mg/kg	ND	ND	ND
34		苯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
35		甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
36		邻-二甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
37		间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
38		硝基苯, mg/kg	ND	ND	ND
39		苯并[a]蒽, mg/kg	ND	ND	ND
40		苯并[a]芘, mg/kg	ND	ND	ND
41		苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	ND	ND
42		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	ND	ND
43		蒽, mg/kg	ND	ND	ND
44		二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	ND	ND
45		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 5 页 共 54 页

46	1K01(1#)	萘, mg/kg	ND	ND	ND
47		苯胺, mg/kg	ND	ND	ND
48		2-氯苯酚, mg/kg	ND	ND	ND
49		丙酮, mg/kg	ND	ND	ND
50		pH, 无量纲	7.49	7.53	7.50
51		总磷, mg/kg	212	213	274
52		二硫化碳, mg/kg	ND	ND	ND
53		乙腈, mg/kg	ND	ND	ND
54		石油烃, mg/kg	16.2	20.2	105

备注: 1、样品编号: TR1050034-0036; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 0.7-1.0m 为红棕, 湿, 无植物根系, 沙壤土, 石砾含量为 10%; 1.5-1.8m 和 2.7-3.0m 为黄棕, 重潮, 无植物根系, 中壤土, 石砾含量为 0%

序号	采样位置	采样时间: 2021.05.25	采样深度 (m)	
		检测参数	1.1-1.4	2.5-2.8
1	1K02 (2#)	砷, mg/kg	11.4	11.0
2		镉, mg/kg	0.30	0.26
3		钴, mg/kg	9.72	9.44
4		铜, mg/kg	28.9	28.4
5		镍, mg/kg	24	25
6		铅, mg/kg	25	24
7		锌, mg/kg	82	82
8		锰, mg/kg	231	250
9		汞, mg/kg	0.083	0.176
10		铬(六价), mg/kg	ND	ND
11		四氯化碳, mg/kg	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 6 页 共 54 页

12	1K02 (2#)	氯仿, mg/kg	2.66×10^{-2}	4.67×10^{-2}
13		氯甲烷, mg/kg	ND	ND
14		1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
15		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
16		1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
17		顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
18		反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
19		二氯甲烷, mg/kg	8.16×10^{-2}	0.104
20		1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	ND
21		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND
22		1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND
23		四氯乙烯, mg/kg	ND	ND
24		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
25		1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
26		三氯乙烯, mg/kg	ND	ND
27		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	ND
28		氯乙烯, mg/kg	ND	ND
29		苯, mg/kg	ND	ND
30		氯苯, mg/kg	ND	ND
31		1,2-二氯苯, mg/kg	ND	ND
32		1,4-二氯苯, mg/kg	ND	ND
33		乙苯, mg/kg	ND	ND
34		苯乙烯, mg/kg	ND	ND
35		甲苯, mg/kg	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 7 页 共 54 页

36	1K02 (2#)	邻-二甲苯, mg/kg	ND	ND
37		间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	ND
38		硝基苯, mg/kg	ND	ND
39		苯并[a]蒽, mg/kg	ND	ND
40		苯并[a]芘, mg/kg	ND	ND
41		苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	ND
42		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	ND
43		蒎, mg/kg	ND	ND
44		二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	ND
45		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	ND
46		萘, mg/kg	ND	ND
47		苯胺, mg/kg	ND	ND
48		2-氯苯酚, mg/kg	ND	ND
49		丙酮, mg/kg	ND	ND
50		pH, 无量纲	7.47	7.46
51		总磷, mg/kg	308	191
52		二硫化碳, mg/kg	ND	ND
53		乙腈, mg/kg	ND	ND
54		石油烃, mg/kg	22.3	16.1

备注: 1、样品编号: TR1050037-0038; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 重潮, 无植物根系, 中壤土, 石砾含量为 0%

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 8 页 共 54 页

序号	采样位置	采样时间: 2021.05.25	采样深度 (m)		
		检测参数	0.5-08	1.6-1.9	2.5-2.8
1	1J01(3#)	砷, mg/kg	11.6	11.7	9.9
2		镉, mg/kg	0.29	0.30	0.20
3		钴, mg/kg	10.1	9.90	10.0
4		铜, mg/kg	29.7	29.0	29.2
5		镍, mg/kg	26	25	26
6		铅, mg/kg	25	25	24
7		锌, mg/kg	87	86	86
8		锰, mg/kg	233	234	244
9		汞, mg/kg	0.091	0.101	0.114
10		铬(六价), mg/kg	ND	ND	ND
11		四氯化碳, mg/kg	ND	ND	ND
12		氯仿, mg/kg	4.44×10^{-2}	5.33×10^{-2}	3.68×10^{-2}
13		氯甲烷, mg/kg	ND	ND	ND
14		1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
15		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
16		1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
17		顺式-1,2-二氯乙烯,	ND	ND	ND
18		反式-1,2-二氯乙烯,	ND	ND	ND
19		二氯甲烷, mg/kg	8.07×10^{-2}	6.59×10^{-2}	8.28×10^{-2}
20		1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	ND	ND
21		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
22		1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 9 页 共 54 页

23	1J01(3#)	四氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
24		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
25		1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND	ND
26		三氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
27		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	ND	ND
28		氯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
29		苯, mg/kg	ND	ND	ND
30		氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
31		1,2-二氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
32		1,4-二氯苯, mg/kg	ND	ND	ND
33		乙苯, mg/kg	ND	ND	ND
34		苯乙烯, mg/kg	ND	ND	ND
35		甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
36		邻-二甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
37		间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	ND	ND
38		硝基苯, mg/kg	ND	ND	ND
39		苯并[a]蒽, mg/kg	ND	ND	ND
40		苯并[a]芘, mg/kg	ND	ND	ND
41		苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	ND	ND
42		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	ND	ND
43		蒽, mg/kg	ND	ND	ND
44		二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	ND	ND
45		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	ND	ND
46		萘, mg/kg	ND	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 10 页 共 54 页

47	1J01(3#)	苯胺, mg/kg	ND	ND	ND
48		2-氯苯酚, mg/kg	ND	ND	ND
49		丙酮, mg/kg	ND	ND	ND
50		pH, 无量纲	7.48	7.52	7.45
51		总磷, mg/kg	154	186	178
52		二硫化碳, mg/kg	ND	ND	ND
53		乙腈, mg/kg	ND	ND	ND
54		石油烃, mg/kg	16.6	12.6	10.8

备注: 1、样品编号: TR1050039-0041; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 0.5-0.8m 为暗棕, 湿, 无植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 20%; 1.6-1.9m 和 2.5-2.8m 为黄棕, 重潮, 无植物根系, 中壤土, 石砾含量为 10%-0%

序号	采样位置	采样时间: 2021.05.26	采样深度 (m)	
		检测参数	0.5-0.8	1.2-1.5
1	1H01(4#)	砷, mg/kg	10.2	10.9
2		镉, mg/kg	0.21	0.31
3		钴, mg/kg	10.2	9.53
4		铜, mg/kg	30.3	28.2
5		镍, mg/kg	27	24
6		铅, mg/kg	25	24
7		锌, mg/kg	88	84
8		锰, mg/kg	244	224
9		汞, mg/kg	0.073	0.101
10		铬(六价), mg/kg	ND	ND
11		四氯化碳, mg/kg	ND	ND
12		氯仿, mg/kg	1.22×10^{-2}	1.06×10^{-2}

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 11 页 共 54 页

13	1H01(4#)	氯甲烷, mg/kg	ND	ND
14		1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
15		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
16		1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
17		顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
18		反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
19		二氯甲烷, mg/kg	8.64×10^{-2}	7.32×10^{-2}
20		1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	ND
21		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND
22		1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND
23		四氯乙烯, mg/kg	ND	ND
24		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
25		1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
26		三氯乙烯, mg/kg	ND	ND
27		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	ND
28		氯乙烯, mg/kg	ND	ND
29		苯, mg/kg	ND	ND
30		氯苯, mg/kg	ND	ND
31		1,2-二氯苯, mg/kg	ND	ND
32		1,4-二氯苯, mg/kg	ND	ND
33		乙苯, mg/kg	ND	ND
34		苯乙烯, mg/kg	ND	ND
35		甲苯, mg/kg	ND	ND
36		邻-二甲苯, mg/kg	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 12 页 共 54 页

37	1H01(4#)	间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	ND
38		硝基苯, mg/kg	ND	ND
39		苯并[a]蒽, mg/kg	ND	ND
40		苯并[a]芘, mg/kg	ND	ND
41		苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	ND
42		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	ND
43		蒽, mg/kg	ND	ND
44		二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	ND
45		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	ND
46		萘, mg/kg	ND	ND
47		苯胺, mg/kg	ND	ND
48		2-氯苯酚, mg/kg	ND	ND
49		丙酮, mg/kg	ND	ND
50		pH, 无量纲	7.46	7.45
51		总磷, mg/kg	237	236
52		二硫化碳, mg/kg	ND	ND
53		乙腈, mg/kg	ND	ND
54		石油烃, mg/kg	39.4	11.6

备注: 1、样品编号: TR1050042-0043; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 0.5-0.8m 为浅棕, 潮, 无植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%; 1.2-1.5m 为黄棕, 潮, 无植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 8%

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 13 页 共 54 页

序号	采样位置	采样时间: 2021.05.26	采样深度 (m)	
		检测参数	0.2-0.5	1.2-1.5
1	1E01(5#)	砷, mg/kg	10.0	9.9
2		镉, mg/kg	0.20	0.21
3		钴, mg/kg	9.63	9.81
4		铜, mg/kg	29.3	29.4
5		镍, mg/kg	26	27
6		铅, mg/kg	24	24
7		锌, mg/kg	82	82
8		锰, mg/kg	235	244
9		汞, mg/kg	0.083	0.060
10		铬(六价), mg/kg	ND	ND
11		四氯化碳, mg/kg	ND	ND
12		氯仿, mg/kg	1.77×10^{-2}	1.62×10^{-2}
13		氯甲烷, mg/kg	ND	ND
14		1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
15		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	ND
16		1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
17		顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
18		反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	ND
19		二氯甲烷, mg/kg	7.29×10^{-2}	0.102
20		1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	ND
21		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND
22		1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 14 页 共 54 页

23	1E01(5#)	四氯乙烯, mg/kg	ND	ND
24		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
25		1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	ND
26		三氯乙烯, mg/kg	ND	ND
27		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	ND
28		氯乙烯, mg/kg	ND	ND
29		苯, mg/kg	ND	ND
30		氯苯, mg/kg	ND	ND
31		1,2-二氯苯, mg/kg	ND	ND
32		1,4-二氯苯, mg/kg	ND	ND
33		乙苯, mg/kg	ND	ND
34		苯乙烯, mg/kg	ND	ND
35		甲苯, mg/kg	ND	ND
36		邻-二甲苯, mg/kg	ND	ND
37		间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	ND
38		硝基苯, mg/kg	ND	ND
39		苯并[a]蒽, mg/kg	ND	ND
40		苯并[a]芘, mg/kg	ND	ND
41		苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	ND
42		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	ND
43		蒽, mg/kg	ND	ND
44		二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	ND
45		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	ND
46		萘, mg/kg	ND	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 15 页 共 54 页

47	1E01(5#)	苯胺, mg/kg	ND	ND
48		2-氯苯酚, mg/kg	ND	ND
49		丙酮, mg/kg	ND	ND
50		pH, 无量纲	7.50	7.51
51		总磷, mg/kg	169	204
52		二硫化碳, mg/kg	ND	ND
53		乙腈, mg/kg	ND	ND
54		石油烃, mg/kg	10.7	14.2

备注: 1、样品编号: TR1050044-0045; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 0.2-0.5m 为浅棕, 潮, 无植物根系, 沙壤土, 石砾含量为 8%; 1.2-1.5m 为黄棕, 潮, 无植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 8%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1A01	0-0.2	砷, mg/kg	11.5
2			镉, mg/kg	0.14
3			钴, mg/kg	9.71
4			铜, mg/kg	29.7
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	75
8			锰, mg/kg	220
9			汞, mg/kg	0.168
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	5.60×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 16 页 共 54 页

15	1A01		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	6.33×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 17 页 共 54 页

42	1A01		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.16
51			总磷, mg/kg	196
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	23.1

备注: 1、样品编号: TR21070001; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 中量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 15%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1A02	0-0.2	砷, mg/kg	11.3
2			镉, mg/kg	0.13
3			钴, mg/kg	9.46
4			铜, mg/kg	29.2
5			镍, mg/kg	23
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	71
8			锰, mg/kg	214
9			汞, mg/kg	0.140
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 18 页 共 54 页

12	1A02		氯仿, mg/kg	4.46×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	5.74×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 19 页 共 54 页

39	1A02		苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.10
51			总磷, mg/kg	229
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	15.8

备注: 1、样品编号: TR21070002; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 沙壤土, 石砾含量为 10%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1B01	0-0.2	砷, mg/kg	12.2
2			镉, mg/kg	0.16
3			钴, mg/kg	9.53
4			铜, mg/kg	30.0
5			镍, mg/kg	25
6			铅, mg/kg	24
7			锌, mg/kg	71
8			锰, mg/kg	210

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 20 页 共 54 页

9	1B01		汞, mg/kg	0.202
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	8.3×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	4.83×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 21 页 共 54 页

36	1B01		邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.64
51			总磷, mg/kg	278
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	22.7

备注: 1、样品编号: TR21070003; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 22 页 共 54 页

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1B02	0-0.2	砷, mg/kg	12.3
2			镉, mg/kg	0.15
3			钴, mg/kg	9.30
4			铜, mg/kg	29.3
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	24
7			锌, mg/kg	69
8			锰, mg/kg	210
9			汞, mg/kg	0.274
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	ND
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	7.84×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 23 页 共 54 页

27	1B02		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.73
51			总磷, mg/kg	249
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 24 页 共 54 页

54			石油烃, mg/kg	13.3
备注: 1、样品编号: TR21070004; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1B03	0-0.2	砷, mg/kg	11.1
2			镉, mg/kg	0.12
3			钴, mg/kg	9.23
4			铜, mg/kg	29.1
5			镍, mg/kg	23
6			铅, mg/kg	22
7			锌, mg/kg	72
8			锰, mg/kg	212
9			汞, mg/kg	0.121
10			铬 (六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	6.3×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	3.80×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 25 页 共 54 页

24	1B03		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	
26			三氯乙烯, mg/kg	ND	
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	
28			氯乙烯, mg/kg	ND	
29			苯, mg/kg	ND	
30			氯苯, mg/kg	ND	
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND	
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND	
33			乙苯, mg/kg	ND	
34			苯乙烯, mg/kg	ND	
35			甲苯, mg/kg	ND	
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND	
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	
38			硝基苯, mg/kg	ND	
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND	
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND	
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	
43			蒎, mg/kg	ND	
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	
46			萘, mg/kg	ND	
47			苯胺, mg/kg	ND	
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND	
49			丙酮, mg/kg	ND	
50				pH, 无量纲	7.59

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 26 页 共 54 页

51	1B03		总磷, mg/kg	128
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	13.8
备注: 1、样品编号: TR21070005; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 8%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1C01	0-0.2	砷, mg/kg	11.7
2			镉, mg/kg	0.14
3			钴, mg/kg	9.54
4			铜, mg/kg	30.7
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	72
8			锰, mg/kg	217
9			汞, mg/kg	0.108
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	7.4×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	2.55×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 27 页 共 54 页

21	1C01		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 28 页 共 54 页

48	1C01		2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.21
51			总磷, mg/kg	180
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	17.0
备注: 1、样品编号: TR21070006; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1C02	0-0.2	砷, mg/kg	12.2
2			镉, mg/kg	0.18
3			钴, mg/kg	9.28
4			铜, mg/kg	29.8
5			镍, mg/kg	25
6			铅, mg/kg	24
7			锌, mg/kg	67
8			锰, mg/kg	205
9			汞, mg/kg	0.175
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	1.65×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 29 页 共 54 页

18	1C02		反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	6.87×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒎, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 30 页 共 54 页

45	1C02		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.79
51			总磷, mg/kg	218
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	14.9
备注: 1、样品编号: TR21070007; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 湿, 少量植物根系, 沙壤土, 石砾含量为 20%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1D01	0-0.2	砷, mg/kg	12.0
2			镉, mg/kg	0.18
3			钴, mg/kg	9.13
4			铜, mg/kg	29.6
5			镍, mg/kg	25
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	64
8			锰, mg/kg	200
9			汞, mg/kg	0.212
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	7.3×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 31 页 共 54 页

15	1D01		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	2.43×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 32 页 共 54 页

42	1D01		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.93
51			总磷, mg/kg	352
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	14.6

备注: 1、样品编号: TR21070008; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1D02	0-0.2	砷, mg/kg	11.6
2			镉, mg/kg	0.13
3			钴, mg/kg	9.55
4			铜, mg/kg	29.8
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	22
7			锌, mg/kg	73
8			锰, mg/kg	210
9			汞, mg/kg	0.250
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 33 页 共 54 页

12	1D02		氯仿, mg/kg	6.58×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	3.16×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 34 页 共 54 页

39	1D02		苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.78
51			总磷, mg/kg	218
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	11.8

备注: 1、样品编号: TR21070009; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 少量植物根系, 沙壤土, 石砾含量为 19%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1D03	0-0.2	砷, mg/kg	12.1
2			镉, mg/kg	0.16
3			钴, mg/kg	9.38
4			铜, mg/kg	30.0
5			镍, mg/kg	25
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	68
8			锰, mg/kg	206

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 35 页 共 54 页

9	1D03		汞, mg/kg	0.280
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	3.17×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	9.67×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 36 页 共 54 页

36	1D03		邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.06
51			总磷, mg/kg	236
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	12.0
备注: 1、样品编号: TR21070010; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 37 页 共 54 页

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1E02	0-0.2	砷, mg/kg	10.7
2			镉, mg/kg	0.12
3			钴, mg/kg	9.04
4			铜, mg/kg	29.1
5			镍, mg/kg	23
6			铅, mg/kg	21
7			锌, mg/kg	68
8			锰, mg/kg	204
9			汞, mg/kg	0.182
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	4.7×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	2.07×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 38 页 共 54 页

27	1E02		1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.01
51			总磷, mg/kg	202
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 39 页 共 54 页

54			石油烃, mg/kg	13.9
备注: 1、样品编号: TR21070011; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 5%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1H02	0-0.2	砷, mg/kg	11.3
2			镉, mg/kg	0.14
3			钴, mg/kg	9.50
4			铜, mg/kg	30.0
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	22
7			锌, mg/kg	70
8			锰, mg/kg	210
9			汞, mg/kg	0.197
10			铬 (六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	8.2×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	6.96×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 40 页 共 54 页

24	1H02		1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	
26			三氯乙烯, mg/kg	ND	
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	
28			氯乙烯, mg/kg	ND	
29			苯, mg/kg	ND	
30			氯苯, mg/kg	ND	
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND	
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND	
33			乙苯, mg/kg	ND	
34			苯乙烯, mg/kg	ND	
35			甲苯, mg/kg	ND	
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND	
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND	
38			硝基苯, mg/kg	ND	
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND	
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND	
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND	
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND	
43			蒎, mg/kg	ND	
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND	
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND	
46			萘, mg/kg	ND	
47			苯胺, mg/kg	ND	
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND	
49			丙酮, mg/kg	ND	
50				pH, 无量纲	7.92

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 41 页 共 54 页

51	1H02		总磷, mg/kg	220
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	11.1
备注: 1、样品编号: TR21070012; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1I01	0-0.2	砷, mg/kg	11.9
2			镉, mg/kg	0.16
3			钴, mg/kg	9.05
4			铜, mg/kg	29.8
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	23
7			锌, mg/kg	65
8			锰, mg/kg	198
9			汞, mg/kg	0.133
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	2.1×10^{-3}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	4.11×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 42 页 共 54 页

21	1101		1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 43 页 共 54 页

48	1101		2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.39
51			总磷, mg/kg	168
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	19.6
备注: 1、样品编号: TR21070013; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1K03	0-0.2	砷, mg/kg	11.3
2			镉, mg/kg	0.16
3			钴, mg/kg	8.94
4			铜, mg/kg	29.2
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	22
7			锌, mg/kg	64
8			锰, mg/kg	196
9			汞, mg/kg	0.161
10			铬 (六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	4.58×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 44 页 共 54 页

18	1K03		反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	6.10×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒎, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 45 页 共 54 页

45	1K03		茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.85
51			总磷, mg/kg	350
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	14.1
备注: 1、样品编号: TR21070014; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%				

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	1K04	0-0.2	砷, mg/kg	11.2
2			镉, mg/kg	0.12
3			钴, mg/kg	9.45
4			铜, mg/kg	30.0
5			镍, mg/kg	24
6			铅, mg/kg	21
7			锌, mg/kg	69
8			锰, mg/kg	208
9			汞, mg/kg	0.117
10			铬 (六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND
12			氯仿, mg/kg	6.69×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 46 页 共 54 页

15	1K04		1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	7.75×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND
39			苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 47 页 共 54 页

42	1K04		苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	8.42
51			总磷, mg/kg	187
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	14.4

备注: 1、样品编号: TR21070015; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 暗棕, 湿, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%

序号	采样位置	采样深度 (m)	检测参数	检测结果
1	对照点	0-0.2	砷, mg/kg	10.8
2			镉, mg/kg	0.13
3			钴, mg/kg	9.09
4			铜, mg/kg	29.4
5			镍, mg/kg	23
6			铅, mg/kg	22
7			锌, mg/kg	68
8			锰, mg/kg	203
9			汞, mg/kg	0.120
10			铬(六价), mg/kg	ND
11			四氯化碳, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 48 页 共 54 页

12	对照点		氯仿, mg/kg	1.71×10^{-2}
13			氯甲烷, mg/kg	ND
14			1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND
15			1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND
16			1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND
17			顺式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
18			反式-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND
19			二氯甲烷, mg/kg	7.84×10^{-2}
20			1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND
21			1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
22			1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND
23			四氯乙烯, mg/kg	ND
24			1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND
25			1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND
26			三氯乙烯, mg/kg	ND
27			1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND
28			氯乙烯, mg/kg	ND
29			苯, mg/kg	ND
30			氯苯, mg/kg	ND
31			1,2-二氯苯, mg/kg	ND
32			1,4-二氯苯, mg/kg	ND
33			乙苯, mg/kg	ND
34			苯乙烯, mg/kg	ND
35			甲苯, mg/kg	ND
36			邻-二甲苯, mg/kg	ND
37			间, 对-二甲苯, mg/kg	ND
38			硝基苯, mg/kg	ND

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 49 页 共 54 页

39	对照点		苯并[a]蒽, mg/kg	ND
40			苯并[a]芘, mg/kg	ND
41			苯并[b]荧蒽, mg/kg	ND
42			苯并[k]荧蒽, mg/kg	ND
43			蒽, mg/kg	ND
44			二苯并[a,h]蒽, mg/kg	ND
45			茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg	ND
46			萘, mg/kg	ND
47			苯胺, mg/kg	ND
48			2-氯苯酚, mg/kg	ND
49			丙酮, mg/kg	ND
50			pH, 无量纲	7.74
51			总磷, mg/kg	104
52			二硫化碳, mg/kg	ND
53			乙腈, mg/kg	ND
54			石油烃, mg/kg	15.3

备注: 1、样品编号: TR21070016; 2、“ND”表示检测结果低于检出限; 3、土壤样品状态: 黄棕, 潮, 少量植物根系, 轻壤土, 石砾含量为 10%

2.检测依据及主要检测仪器

序号	检测参数	标准名称	检出限	仪器名称及型号	校定/校准单位	校定/校准证书有效期			
1	砷, mg/kg	HJ 803-2016《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》	0.6	ICPMS-2030 电感耦合等离子体质谱仪 (BC0101015)	山东省计量科学研究院	2021.09.04			
2	镉, mg/kg		0.07						
3	钴, mg/kg		0.03						
4	锌, mg/kg		7	DB-1A 恒温电热板 (BC0101024)	/	/			
5	锰, mg/kg		0.7	FA2204B 电子天平 (BC0101006)	淄博市计量测试所	2021.09.01			
6	铜, mg/kg		0.5						
7	铅, mg/kg		2	DHG-9420A 立式鼓风干燥箱 (BC0101099)					
8	镍, mg/kg		2						
9	铬(六价), mg/kg	HJ 1082-2019《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》	0.5	1T-09A5 磁力搅拌器 (BC0201025)	/	/			
				DB-1A 恒温电热板 (BC0101024)	/	/			
				GGX810 原子吸收分光光度计 (BC0101102)	淄博市计量测试所	2021.07.24			
10	四氯化碳, μg/kg	HJ 605-2011《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》	1.3	5977B GC/MSD 气相色谱质谱仪 (BC0101050)	淄博市计量测试所	2021.09.01			
11	氯仿, μg/kg		1.1						
12	氯甲烷, μg/kg		1.0						
13	1,1-二氯乙烷, μg/kg		1.2						
14	1,2-二氯乙烷, μg/kg		1.3						
15	1,1-二氯乙烯, μg/kg		1.0						
16	顺式-1,2-二氯乙烯, μg/kg		1.3						
17	反式-1,2-二氯乙烯, μg/kg		1.4						
18	二氯甲烷, μg/kg		1.5				AtomxXYZ 吹扫捕集器 (BC0201010)	/	/
19	1,2-二氯丙烷, μg/kg		1.1						
20	1,1,1,2-四氯乙烷, μg/kg		1.2						
21	1,1,2,2-四氯乙烷, μg/kg		1.2						
22	四氯乙烯, μg/kg		1.4						
23	1,1,1-三氯乙烷, μg/kg	1.3							

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 51 页 共 54 页

24	1,1,2-三氯乙烷, $\mu\text{g}/\text{kg}$	HJ 605-2011《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》	1.2	5977B GC/MSD 气相色谱质谱仪 (BC0101050)	淄博市计量测试所	2021.09.01			
25	三氯乙烯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2						
26	1,2,3-三氯丙烷, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2						
27	氯乙烯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.0						
28	苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.9						
29	氯苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2						
30	1,2-二氯苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.5						
31	1,4-二氯苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.5						
32	乙苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2				AtomxXYZ 吹扫捕集器 (BC0201010)	/	/
33	苯乙烯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.1						
34	甲苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.3						
35	邻-二甲苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2						
36	间, 对-二甲苯, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.2						
37	二硫化碳, $\mu\text{g}/\text{kg}$		1.0						
38	丙酮, $\mu\text{g}/\text{kg}$	1.3							
39	硝基苯, mg/kg	HJ 834-2017《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》	0.09	5977B GC/MSD 气相色谱质谱仪 (BC0101050)	淄博市计量测试所	2021.09.01			
40	苯并[a]蒽, mg/kg		0.1						
41	苯并[a]芘, mg/kg		0.1						
42	苯并[b]荧蒽, mg/kg		0.2						
43	苯并[k]荧蒽, mg/kg		0.1						
44	蒽, mg/kg		0.1				JC-ZDGX-8 全自动数控固相萃取仪 (BC0201066)		
45	二苯并[a,h]蒽, mg/kg		0.1				JOYN-AUTO-12S 全自动氮吹仪 (BC0201067)		
46	茚并[1,2,3-cd]芘, mg/kg		0.1				APPLE-3500 加压萃取 (BC0201101)		
47	萘, mg/kg		0.09						
48	苯胺, mg/kg		/						
49	2-氯苯酚, mg/kg	0.06							
50	pH 值, 无量纲	HJ 962-2018 《土壤 pH 值的测定 电位法》	/	FE28 pH 计 (BC0101001)	淄博市计量测试所	2021.09.01			

检测报告

博环检字(2021)第 0158 号

第 52 页 共 54 页

51	汞, mg/kg	HJ 680-2013《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解原子荧光法》	0.002	AF-610E 原子荧光光谱仪 (BC0101011)	淄博市计量测试所	2021.09.01
52	石油烃, mg/kg	HJ 1021-2019《土壤和沉积物 石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法》	6	GC-2014 气相色谱仪 (BC0101047)	淄博市计量测试所	2021.08.31
53	乙腈, mg/kg	HJ 679-2013《土壤和沉积物 丙烯醛、丙烯腈、乙腈的测定 顶空-气相色谱法》	0.3	GC-2014 气相色谱仪 (BC0101047)	淄博市计量测试所	2021.08.31
54	总磷, mg/kg	HJ 632-2011《土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法》	10.0	Genesys 150 紫外可见分光光度计 (BC0101048)	淄博市计量测试所	2021.09.01
				SX2-5-12G 一体式箱式电阻炉 (BC0101018)	淄博市计量测试所	2021.07.29
				1mL 刻度移液管(BCKY1-007)、2mL 刻度移液管(BCKY2-001)、10mL 刻度移液管 (BCKY10-005)	淄博市计量测试所	2022.03.14

3.质量保证措施

- 3.1 检测分析方法采用国家颁布标准(或推荐)分析方法, 采样和检测人员经考核并持有上岗证书, 所有仪器经计量部门检定并在有效期内。
- 3.2 根据检测标准, 执行标准要求的质量保证和质量控制措施。
- 3.3 检测数据严格实行三级审核制度。

报告结束

附件: 公司资质证明



营业执照

(副本) 1-1

统一社会信用代码
91370302MA3MK86F4P

名称 山东博川环境检测有限公司

类型 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人 司新娜

经营范围 环境检测; 公共环境卫生检验服务; 挥发性有机气体的泄漏检测。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

注册资本 肆佰万元整

成立日期 2018年01月08日

营业期限 2018年01月08日至 年 月 日

住所 山东省淄博市淄川区昆仑镇西龙角村村委南2000米

登记机关
2019年10月09日



扫描二维码登录
国家企业信用信息公示系统,
了解更多登记、许可、监
管信息



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181512342099

名称: 山东博川环境检测有限公司

地址: 山东省淄博市淄川区昆仑镇西龙角村村委南
2000米(255100)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基
本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数
据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



发证日期:

2020年01月02日

有效期至:

2024年11月20日

发证机关:

山东省市场监督管理局



181512342099
本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。