



检测报告

山新检字(2019)第 X2635 号

项目名称: 土壤检测
Name Of Sample
委托单位: 中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司
Client
检验类别: 委托检测
Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇一九年十二月十八日



检 测 结 果

山新检字（2019）第 X2635 号

第 1 页 共 14 页

1. 采样信息

委托单位	中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司塑料厂	受检单位地址	淄博市临淄区
委托人	吴京华	联系电话	13561635415
样品类别	土壤	样品状态	固体
采样容器	样品瓶、塑封袋	运行负荷	/
样品数量	18 份	采样地点	中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司塑料厂
采样日期	2019.12.03、12.05、12.06、12.09	测试日期	2019.12.03-12.18

2. 检测依据及结果

2.1 土壤检测依据及结果

2.1.1 土壤检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	最低检出限
1	挥发性有机物	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气质联用仪	XSQ/FY/0098	0.2-3.2 µg/kg
2	半挥发性有机物	HJ 834-2017 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气质联用仪	XSQ/FY/0098	0.06-0.3mg/kg
3	镉	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等离子质谱法	7800 ICP-MS	XSQ/FY/0210	0.09 mg/kg
4	铅				2 mg/kg
5	铬				2 mg/kg
6	铜				0.6 mg/kg
7	锌				1 mg/kg
8	镍				1 mg/kg
9	锰				0.4 mg/kg
10	钴				0.04 mg/kg
11	砷				0.4 mg/kg
12	钒				0.4 mg/kg
13	铈				0.08 mg/kg
14	钼				0.05 mg/kg
15	铍	HJ 737-2015 石墨炉原子吸收分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光光度计	XSQ/FY/0001	0.03mg/kg
16	铊	HJ 766-2015 电感耦合等离子体质谱法	7800 ICP-MS	XSQ/FY/0210	0.6 mg/kg
17	硒	HJ 680-2013 原子荧光法	PF32 原子荧光光度计	XSQ/FY/0002	0.01mg/kg
18	汞	GB/T22105.1-2008 原子荧光法	PF32 原子荧光光度计	XSQ/FY/0002	0.002 mg/kg
19	氰化物	HJ 745-2015 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.04 mg/kg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 2 页 共 14 页

20	氟化物	GB/T 22104-2008 离子选择电极法	PXSJ-226 氟离子计	XSQ/FY/0049	2.5µg
21	石油烃	《全国土壤污染状况详查 土壤样品分析测试方法技术 规定》气相色谱法	7890B 气相色谱仪	XSQ/FY/0201	6.0mg/kg

2.1.3 土壤检测结果

SL01 检测结果

检测项目	采样点位	SL01-0.5m	SL01-1.0m	检出限
	采样时间	12 月 06 日		
	镉(mg/kg)	0.09	0.10	0.09 mg/kg
	铅(mg/kg)	25	28	2 mg/kg
	铬(mg/kg)	68	67	2 mg/kg
	铜(mg/kg)	25.3	25.2	0.6 mg/kg
	锌(mg/kg)	82	131	1 mg/kg
	镍(mg/kg)	35	33	1 mg/kg
	汞(mg/kg)	0.015	0.023	0.002 mg/kg
	砷(mg/kg)	12.8	11.6	0.01 mg/kg
	锰(mg/kg)	639	655	0.4 mg/kg
	钴(mg/kg)	14.8	14.2	0.04 mg/kg
	硒(mg/kg)	1.20	1.31	0.01 mg/kg
	钒(mg/kg)	91.1	85.7	0.4 mg/kg
	锑(mg/kg)	1.23	1.14	0.08 mg/kg
	铊(mg/kg)	0.6	0.7	0.6 mg/kg
	铍(mg/kg)	1.87	1.77	0.03 mg/kg
	钼(mg/kg)	0.57	0.69	0.05 mg/kg
	1,1-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	1.0μg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	1.4μg/kg
	顺式,1,2-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	1.3μg/kg
	二氯乙烯(总量) (μg/kg)	ND	ND	/
	二氯甲烷(μg/kg)	3.3	4.0	1.5μg/kg
	1,1-二氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.2μg/kg
	1,2-二氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.3μg/kg
	二氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	/
	氯仿(μg/kg)	1.3	1.8	1.1μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.3μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.2μg/kg
	三氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	/
	四氯化碳(μg/kg)	ND	ND	1.3μg/kg
	2,2-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	1.3μg/kg
	1,2-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	1.1μg/kg
	1,3-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	1.1μg/kg
	二氯丙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	/
	三氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	1.2μg/kg
	四氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	1.4μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.2μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	1.2μg/kg
	四氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	/
	二溴氯甲烷(μg/kg)	ND	ND	1.1μg/kg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 3 页 共 14 页

溴仿($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,1,2-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	/
六氯丁二烯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.6 $\mu\text{g/kg}$
苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.9 $\mu\text{g/kg}$
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	0.07 mg/kg
萘烯(mg/kg)	ND	ND	0.09 mg/kg
萘(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
芴(mg/kg)	ND	ND	0.08 mg/kg
菲(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
蒽(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
荧蒽(mg/kg)	ND	ND	0.2 mg/kg
芘(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)蒽(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(b)荧蒽(mg/kg)	ND	ND	0.2 mg/kg
苯并(k)荧蒽(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)芘(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
二苯并(a,h)蒽(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(g,h,i)花(mg/kg)	ND	ND	0.1 mg/kg
石油烃 C ₁₀ -C ₄₀ (mg/kg)	14.2	11.5	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	302.1	311.2	2.5 μg

检测结果

山新检字(2019)第X2635号

第4页 共14页

SL02 检测结果

检测项目	采样点位	SL02-0.5m	SL02-1.0m	SL02-1.5m	检出限
	采样时间	12月09日			
镉(mg/kg)		ND	ND	ND	0.09 mg/kg
铅(mg/kg)		22	21	21	2 mg/kg
铬(mg/kg)		65	59	61	2 mg/kg
铜(mg/kg)		24.0	23.0	23.0	0.6 mg/kg
锌(mg/kg)		54	51	53	1 mg/kg
镍(mg/kg)		33	32	32	1 mg/kg
汞(mg/kg)		0.011	0.013	0.020	0.002 mg/kg
砷(mg/kg)		12.3	11.7	12.0	0.01 mg/kg
锰(mg/kg)		626	564	547	0.4 mg/kg
钴(mg/kg)		13.7	13.0	12.9	0.04 mg/kg
硒(mg/kg)		1.33	1.02	0.775	0.01 mg/kg
钒(mg/kg)		86.2	80.2	81.0	0.4 mg/kg
铈(mg/kg)		1.24	1.15	1.14	0.08 mg/kg
铊(mg/kg)		0.6	ND	ND	0.6 mg/kg
铍(mg/kg)		1.65	1.66	1.94	0.03 mg/kg
钼(mg/kg)		0.54	0.48	0.49	0.05 mg/kg
1,1-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.0μg/kg
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
顺式,1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烯(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二氯甲烷(μg/kg)		ND	2.1	22.5	1.5μg/kg
1,1-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	1.4	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	1.4	/
氯仿(μg/kg)		1.8	1.4	3.6	1.1μg/kg
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
四氯化碳(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
2,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
1,3-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
二氯丙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
三氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二溴氯甲烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
溴仿(μg/kg)		ND	ND	ND	1.5μg/kg
1,1,2-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	/
六氯丁二烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.6μg/kg
苯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.9μg/kg

检测结果

山新检字(2019)第X2635号

第5页 共14页

甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.07 mg/kg
蒎烯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.08 mg/kg
菲(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(b)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
苯并(k)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
二苯并(a,h)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(g,h,i)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
石油烃 $\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$ (mg/kg)	18.5	16.2	16.2	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	298.4	287.7	253.3	2.5 μg

检测结果

山新检字(2019)第X2635号

第6页 共14页

SL03 检测结果

检测项目	采样点位	SL03-0.5m	SL03-1.0m	SL03-1.5m	检出限
	采样时间	12月06日			
	镉(mg/kg)	ND	ND	0.09	0.09 mg/kg
	铅(mg/kg)	1.24	1.17	1.31	2 mg/kg
	铬(mg/kg)	66	64	69	2 mg/kg
	铜(mg/kg)	24.2	24.4	26.0	0.6 mg/kg
	锌(mg/kg)	59	58	67	1 mg/kg
	镍(mg/kg)	33	33	36	1 mg/kg
	汞(mg/kg)	0.016	0.025	0.015	0.002 mg/kg
	砷(mg/kg)	12.9	12.8	13.2	0.01 mg/kg
	锰(mg/kg)	610	581	675	0.4 mg/kg
	钴(mg/kg)	13.4	13.2	14.6	0.04 mg/kg
	硒(mg/kg)	1.21	0.721	0.510	0.01 mg/kg
	钒(mg/kg)	83.4	86.3	94.7	0.4 mg/kg
	铈(mg/kg)	1.24	1.17	1.31	0.08 mg/kg
	铊(mg/kg)	0.6	ND	0.6	0.6 mg/kg
	铍(mg/kg)	1.84	1.74	2.04	0.03 mg/kg
	钼(mg/kg)	0.55	0.53	0.60	0.05 mg/kg
	1,1-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.0μg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.4μg/kg
	顺式,1,2-二氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.3μg/kg
	二氯乙烯(总量) (μg/kg)	ND	ND	ND	/
	二氯甲烷(μg/kg)	7.6	9.8	85.2	1.5μg/kg
	1,1-二氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	1,2-二氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.3μg/kg
	二氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	ND	/
	氯仿(μg/kg)	1.8	2.0	2.1	1.1μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.3μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	三氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	ND	/
	四氯化碳(μg/kg)	ND	ND	ND	1.3μg/kg
	2,2-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.3μg/kg
	1,2-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.1μg/kg
	1,3-二氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.1μg/kg
	二氯丙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	ND	/
	三氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	四氯乙烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.4μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	四氯乙烷(总量) (μg/kg)	ND	ND	ND	/
	二溴氯甲烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.1μg/kg
	溴仿(μg/kg)	ND	ND	ND	1.5μg/kg
	1,1,2-三氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	1.2μg/kg
	三氯丙烷(μg/kg)	ND	ND	ND	/
	六氯丁二烯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.6μg/kg
	苯(μg/kg)	ND	ND	ND	1.9μg/kg

检测结果

山新检字(2019)第X2635号

第7页 共14页

甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.07 mg/kg
蒎烯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.08 mg/kg
菲(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
荧蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
芘(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(b)荧蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
苯并(k)荧蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)芘(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
二苯并(a,h)蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(g,h,i)芘(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
石油烃 $\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$ (mg/kg)	19.7	18.4	15.8	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	241.7	246.2	264.1	2.5 μg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 8 页 共 14 页

SL04 检测结果

检测项目	采样点位	SL04-0.5m	SL04-1.0m	SL04-1.0m 平行样	SL04-1.5m	检出限
	采样时间	12月06日				
镉(mg/kg)		ND	ND	ND	0.09	0.09 mg/kg
铅(mg/kg)		1.17	1.32	1.20	1.23	2 mg/kg
铬(mg/kg)		61	68	67	65	2 mg/kg
铜(mg/kg)		23.8	26.9	25.4	25.4	0.6 mg/kg
锌(mg/kg)		58	56	60	70	1 mg/kg
镍(mg/kg)		31	37	36	34	1 mg/kg
汞(mg/kg)		0.014	0.022	0.013	0.019	0.002 mg/kg
砷(mg/kg)		12.4	13.4	12.7	12.8	0.01 mg/kg
锰(mg/kg)		488	551	638	550	0.4 mg/kg
钴(mg/kg)		12.4	14.4	14.3	13.6	0.04 mg/kg
硒(mg/kg)		0.222	0.227	0.175	0.203	0.01 mg/kg
钒(mg/kg)		84.1	92.2	94.2	88.1	0.4 mg/kg
锑(mg/kg)		1.17	1.32	1.20	1.23	0.08 mg/kg
铈(mg/kg)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6 mg/kg
铍(mg/kg)		1.71	1.97	1.86	1.78	0.03 mg/kg
钼(mg/kg)		0.50	0.53	0.52	0.54	0.05 mg/kg
1,1-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.0μg/kg
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.4μg/kg
顺式,1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烯(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/
二氯甲烷(μg/kg)		52.7	1.6	2.1	3.4	1.5μg/kg
1,1-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/
氯仿(μg/kg)		2.3	1.8	1.8	1.4	1.1μg/kg
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/
四氯化碳(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.3μg/kg
2,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.1μg/kg
1,3-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.1μg/kg
二氯丙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/
三氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.4μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/
二溴氯甲烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.1μg/kg
溴仿(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.5μg/kg
1,1,2-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	ND	/

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 9 页 共 14 页

六氯丁二烯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.6 $\mu\text{g/kg}$
苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.9 $\mu\text{g/kg}$
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.07 mg/kg
萘烯(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
萘(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
芴(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.08 mg/kg
菲(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
荧蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
芘(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
蒎(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(b)荧蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.2 mg/kg
苯并(k)荧蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(a)芘(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
二苯并(a,h)蒽(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
苯并(g,h,i)花(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
石油烃 C ₁₀ -C ₄₀ (mg/kg)	15.4	16.9	19.2	18.4	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	277.5	256.8	263.4	264.0	2.5 μg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 10 页 共 14 页

SL05 检测结果

检测项目	采样点位	SL05-0.5m	SL05-1.0m	SL05-1.5m	检出限
	采样时间				
	12月03日				
镉(mg/kg)		0.16	0.14	0.13	0.09 mg/kg
铅(mg/kg)		27	23	19	2 mg/kg
铬(mg/kg)		59	57	58	2 mg/kg
铜(mg/kg)		24.3	22.9	22.0	0.6 mg/kg
锌(mg/kg)		65	61	50	1 mg/kg
镍(mg/kg)		33	38	31	1 mg/kg
汞(mg/kg)		0.037	0.042	0.044	0.002 mg/kg
砷(mg/kg)		12.1	11.6	11.6	0.01 mg/kg
锰(mg/kg)		653	595	583	0.4 mg/kg
钴(mg/kg)		12.9	12.8	12.8	0.04 mg/kg
硒(mg/kg)		1.43	1.45	1.60	0.01 mg/kg
钒(mg/kg)		82.4	81.8	79.3	0.4 mg/kg
铈(mg/kg)		1.19	1.08	1.01	0.08 mg/kg
铊(mg/kg)		ND	ND	ND	0.6 mg/kg
铍(mg/kg)		1.69	1.52	1.61	0.03 mg/kg
钼(mg/kg)		0.87	0.67	0.62	0.05 mg/kg
1,1-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.0μg/kg
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
顺式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烯(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二氯甲烷(μg/kg)		ND	326	191	1.5μg/kg
1,1-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷(μg/kg)		1.4	1.4	1.3	1.3μg/kg
二氯乙烷(总量) (μg/kg)		1.4	1.4	1.3	/
氯仿(μg/kg)		ND	1.6	ND	1.1μg/kg
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
四氯化碳(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
2,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
1,3-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
二氯丙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
三氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二溴氯甲烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
溴仿(μg/kg)		ND	ND	ND	1.5μg/kg
1,1,2-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	/
六氯丁二烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.6μg/kg
苯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.9μg/kg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 11 页 共 14 页

甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.07 mg/kg
蒎烯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
蒎($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
茚($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
菲($\mu\text{g/kg}$)	6.5	7.4	3.4	0.4 $\mu\text{g/kg}$
蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
苯并(a)蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
蒎($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
苯并(b)荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
苯并(k)荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	16.1	34.4	14.0	0.4 $\mu\text{g/kg}$
苯并(a)芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.4 $\mu\text{g/kg}$
茚并(1,2,3-c,d)芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.5 $\mu\text{g/kg}$
二苯并(a,h)蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.5 $\mu\text{g/kg}$
苯并(g,h,i)芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
石油烃 $\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$ (mg/kg)	ND	ND	ND	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	246.3	222.8	216.2	2.5 μg

检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 12 页 共 14 页

SL06 检测结果

检测项目	采样点位	SL06-0.5m	SL06-1.0m	SL06-1.5m	检出限
	采样时间	12月05日			
镉(mg/kg)		0.10	0.10	0.12	0.09 mg/kg
铅(mg/kg)		21	21	20	2 mg/kg
铬(mg/kg)		68	74	67	2 mg/kg
铜(mg/kg)		26.0	25.6	24.0	0.6 mg/kg
锌(mg/kg)		60	62	60	1 mg/kg
镍(mg/kg)		37	39	34	1 mg/kg
汞(mg/kg)		0.023	0.020	0.020	0.002 mg/kg
砷(mg/kg)		13.5	14.1	13.0	0.01 mg/kg
锰(mg/kg)		531	522	576	0.4 mg/kg
钴(mg/kg)		14.7	14.9	13.7	0.04 mg/kg
硒(mg/kg)		0.180	0.187	0.764	0.01 mg/kg
钒(mg/kg)		95.7	97.3	89.0	0.4 mg/kg
铈(mg/kg)		1.22	1.21	1.14	0.08 mg/kg
铊(mg/kg)		0.6	0.6	ND	0.6 mg/kg
铍(mg/kg)		1.71	1.85	1.71	0.03 mg/kg
钼(mg/kg)		0.49	0.57	0.54	0.05 mg/kg
1,1-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.0μg/kg
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
顺式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
二氯乙烯(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二氯甲烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.5μg/kg
1,1-二氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2-二氯乙烷(μg/kg)		1.4	1.5	1.5	1.3μg/kg
二氯乙烷(总量) (μg/kg)		1.4	1.5	1.5	/
氯仿(μg/kg)		5.4	4.0	2.5	1.1μg/kg
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
四氯化碳(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
2,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.3μg/kg
1,2-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
1,3-二氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
二氯丙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
三氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.4μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
四氯乙烷(总量) (μg/kg)		ND	ND	ND	/
二溴氯甲烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.1μg/kg
溴仿(μg/kg)		ND	ND	ND	1.5μg/kg
1,1,2-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	1.2μg/kg
三氯丙烷(μg/kg)		ND	ND	ND	/
六氯丁二烯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.6μg/kg
苯(μg/kg)		ND	ND	ND	1.9μg/kg

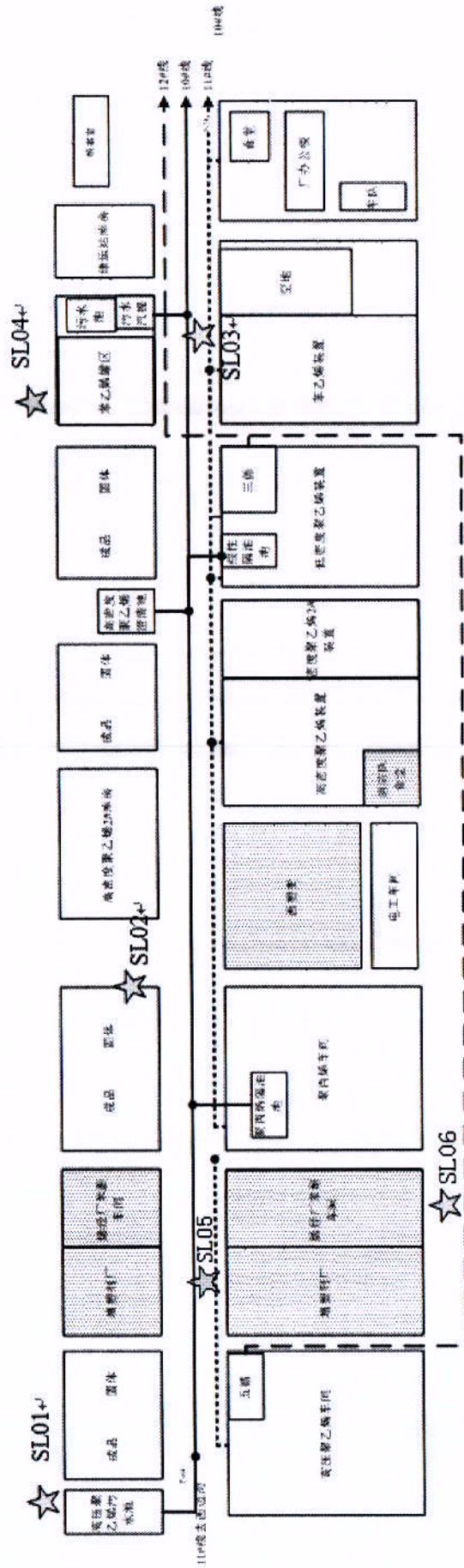
检测结果

山新检字(2019)第 X2635 号

第 13 页 共 14 页

甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
间,对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.2 $\mu\text{g/kg}$
二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
苯乙烯 ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.1 $\mu\text{g/kg}$
1,3,5-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.4 $\mu\text{g/kg}$
1,2,4-三甲苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.3 $\mu\text{g/kg}$
三甲苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,3-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	1.5 $\mu\text{g/kg}$
二氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
1,2,4-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.3 $\mu\text{g/kg}$
1,2,3-三氯苯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.2 $\mu\text{g/kg}$
三氯苯(总量) ($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	/
六氯乙烷(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
硝基苯(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二硝基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.1 mg/kg
2,4-二甲基苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.09 mg/kg
2,4-二氯苯酚(mg/kg)	ND	ND	ND	0.07 mg/kg
蒎烯($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
蒎($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
芴($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
菲($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.4 $\mu\text{g/kg}$
蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
苯并(a)蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
蒎($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	3 $\mu\text{g/kg}$
苯并(b)荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	5 $\mu\text{g/kg}$
苯并(k)荧蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.4 $\mu\text{g/kg}$
苯并(a)芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.4 $\mu\text{g/kg}$
茚并(1,2,3-c,d)芘($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.5 $\mu\text{g/kg}$
二苯并(a,h)蒽($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	0.5 $\mu\text{g/kg}$
苯并(g,h,i)花($\mu\text{g/kg}$)	ND	ND	ND	4 $\mu\text{g/kg}$
石油烃 $\text{C}_{10}\text{-C}_{40}$ (mg/kg)	ND	ND	ND	6.0 mg/kg
氰化物(mg/kg)	ND	ND	ND	0.04 mg/kg
氟化物(mg/kg)	214.1	217.5	251.4	2.5 μg

备注：“ND”表示未检出。



塑料厂土壤采样布点图

注: 图中白色区域为塑料厂

报告结束

审核人: 姜程

批准人: 

签发日期: 2019.12.18