



XSQ/GL-29-02



检测报告

山新检字（2019）第 X2663 号

项目名称: 土壤检测
Name Of Sample
委托单位: 齐鲁伊士曼精细化工有限公司
Client
检验类别: 委托检测
Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇一九年十二月二十一日



检测结果

山新检字（2019）第 X2663 号

1. 采样信息

委托单位	齐鲁伊士曼精细化工有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	齐鲁伊士曼精细化工有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区
委托人	栗勇	联系电话	13964397953
样品类别	土壤	样品状态	棕色固体
采样容器	样品瓶、塑封袋	运行负荷	/
样品数量	4 份	采样地点	齐鲁伊士曼精细化工有限公司
采样日期	2019.12.09	测试日期	2019.12.09-12.21

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 834-2011 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	铬	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等离子 质谱法	7800 ICP-MS	XSQ/FY/0210	2 mg/kg
4	镍				1 mg/kg
5	铜				0.6 mg/kg
6	镉				0.09 mg/kg
7	砷				0.4 mg/kg
8	铅				2 mg/kg
9	汞	GB/T 22105.1-2008 原子荧光法	PF32 原子荧光光度计	XSQ/FY/0002	0.002 mg/kg

检测结果

2.1.2 土壤检测结果

采样点位	厂区内东南	厂区内东北	厂区内西南	厂区内西北	检出限
样品深度	30cm	30cm	30cm	30cm	
样品编号	TR19120901006	TR19120902007	TR19120903008	TR19120904009	
采样时间	12月09日				
检测项目	检测结果				
铬（mg/kg）	76	67	70	81	2 mg/kg
镍（mg/kg）	34	57	30	38	1 mg/kg
铜（mg/kg）	23.4	24.7	20.6	41.7	0.6 mg/kg
砷（mg/kg）	10.9	9.5	9.6	11.3	0.4mg/kg
镉（mg/kg）	0.09	0.08	0.08	0.12	0.09 mg/kg
铅（mg/kg）	25	22	24	24	2 mg/kg
汞（mg/kg）	0.039	0.037	0.035	0.039	0.002mg/kg
1,1-二氯乙烯（μg/kg）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0 μg/kg
二氯甲烷（μg/kg）	3.4	2.4	<1.5	2.5	1.5 μg/kg
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	1.4 μg/kg
顺式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.3 μg/kg
1,1-二氯乙烷（μg/kg）	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
氯甲烷（μg/kg）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0 μg/kg
氯仿（μg/kg）	3.6	<1.1	<1.1	<1.1	1.1 μg/kg
1,1,1-三氯乙烷（μg/kg）	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.3 μg/kg
1,2-二氯乙烷（μg/kg）	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.3 μg/kg
苯（μg/kg）	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	1.9 μg/kg
四氯化碳（μg/kg）	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.3 μg/kg
氯乙烯（μg/kg）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0 μg/kg
1,2-二氯丙烷（μg/kg）	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	1.1 μg/kg
三氯乙烯（μg/kg）	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
甲苯（μg/kg）	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.3 μg/kg
1,1,2-三氯乙烷（μg/kg）	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
四氯乙烯（μg/kg）	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	1.4 μg/kg



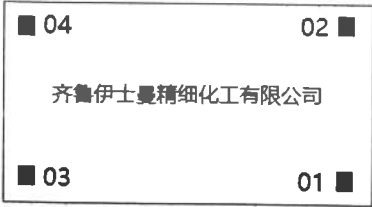
检测结果

山新检字(2019)第 X2663 号

续上表

氯苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
乙苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
间/对二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
苯乙烯 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	1.1 μg/kg
邻二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.2 μg/kg
1,4-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	1.5 μg/kg
1,2-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	1.5 μg/kg
硝基苯 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	0.09 mg/kg
苯胺 (mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06 mg/kg
2-氯酚 (mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06 mg/kg
苯并(a)蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 mg/kg
苯并(a)芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1mg/kg
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2 mg/kg
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 mg/kg
蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 mg/kg
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 mg/kg
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1 mg/kg
萘 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	0.09 mg/kg

2.1.3 采样点位示意图



报告结束

编制人: 王涵 审核人: 李天雪 批准人: 王涵 签发日期: 2019.12.21