



XSQ/GI-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0835号

项目名称: 土壤检测
Name Of Sample

委托单位: 山东广浦生物科技有限公司
Client

检验类别: 委托检测
Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇二〇年六月五日



扫描全能王 创建

检测结果

山新检字(2020)第X0835号

第1页 共3页

1. 采样信息

委托单位	山东广浦生物科技有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	山东广浦生物科技有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区
委托人	赵有兵	联系电话	15315330508
样品类别	土壤	样品状态	/
样品容器	样品瓶、密封袋	运行负荷	/
样品数量	15份	采样地点	山东广浦生物科技有限公司
采样日期	2020.05.18	测试日期	2020.05.18-06.02

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	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 $\mu\text{g}/\text{kg}$
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	砷	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等离子 质谱法	7800 电感耦合等离子体 质谱仪(ICP-MS)	XSQ/FY/0210	0.4 mg/kg
4	镍				1 mg/kg
5	铜				0.6 mg/kg
6	镉				0.09 mg/kg
7	铅				2 mg/kg
8	铬(六价)	HJ 687-2014 碱消解/火焰原子吸收分光 光度法	A3AFG-12 原子吸收分光光度 计	XSQ/FY/0001	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

山新检字(2020)第X0835号

第2页 共3页

2.1.2 土壤检测结果

采样点位	东	南	西	北	装置区
样品深度	20cm	20cm	20cm	20cm	20cm
样品性状	暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体
样品编号	TR200518 01001	TR200518 02002	TR200518 03003	TR200518 04004	TR200518 05005
采样时间	05月18日				
检测项目	检测结果				
六价铬 (mg/kg)	<2	<2	<2	<2	<2
镍 (mg/kg)	25	25	24	26	27
铜 (mg/kg)	17.9	22.5	18.1	19.9	21.8
砷 (mg/kg)	12.4	25.2	13.8	13.9	17.2
镉 (mg/kg)	0.11	0.11	0.11	0.13	0.14
铅 (mg/kg)	21	21	21	23	22
汞 (mg/kg)	0.045	0.045	0.035	0.044	0.047
1,1-二氯乙烯 (µg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷 (µg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
反式-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
顺式-1,2-二氯乙烯 (µg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烷 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯甲烷 (µg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
氯仿 (µg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷 (µg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,2-二氯乙烷 (µg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
苯 (µg/kg)	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
四氯化碳 (µg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯乙烯 (µg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,2-二氯丙烷 (µg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
三氯乙烯 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
甲苯 (µg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 (µg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4



检测结果

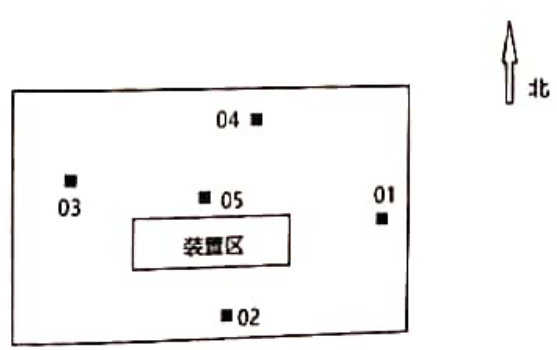
山新检字(2020)第X0835号

第3页 共3页

续上表

氟苯 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
间/对二甲苯 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯 (µg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
邻二甲苯 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷 (µg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯 (µg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯 (µg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
硝基苯 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺 (mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
2-氯酚 (mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	<0.1	<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	<0.1
萘 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

2.1.3 采样点位示意图



报告结束

编制人: 王涵 审核人: 李美亭 批准人: [Signature] 签发日期: 2020.6.5