



171121341181

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 1 页 共 10 页

委托单位: 浙江联明金属有限公司

地 址: 仙居县现代工业聚集区司太立大道6号

样品类型: 土壤

编制: 张译

审核: 祝阳煜

签发: 万喜喜

日期: 2019.8.30

万喜喜
质量负责人



采样日期: 2019年07月11日

检测日期: 2019年07月11日~
2019年08月29日

宁波高新区善华路76号厂区东首第一、二层
NO. 84051454

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 2 页 共 10 页

样品信息

受检单位名称	浙江黎明金属有限公司		
受检单位地址	仙居县现代工业聚集区司太立大道6号		
样品类型	采样人	采样方法	
土壤	黄炜、朱晨鸣、田斌、张世林、夏宏超	定点	
采样点位	样品编号	采样层次	样品状态
1A01 (北纬: 28°52'47.18" 东经: 120°48'15.06")	NBL621221A0101	0~1.5m	素填土、潮、褐黄色、无异味、碎石含量约52%
	NBL621221A0102	1.5~3.0m	素填土、潮、褐黄色、无异味、碎石含量约52%
	NBL621221A0103	5.0~6.0m	砂土、湿、褐黄色、无异味、砾石含量约17%、粒径0.1-1.0cm
1A02 (北纬: 28°52'48.59" 东经: 120°48'15.16")	NBL621221A0201	0~1.5m	素填土、潮、褐黄色、无异味、碎石含量约37%
	NBL621221A0202	3.0~4.0m	砂质粉土、湿、褐黄色、无异味、无异物
	NBL621221A0203	5.0~6.0m	砂土、湿、黑色、微臭、砾石含量约92%、粒径约0.1-2.0cm

检测报告

检测项目		土壤检测结果 (单位: mg/kg, pH值: 无量纲)					
		采样日期2019.07.11			采样日期2019.07.11		
		1A01		1A02			
SVOCs	萘	0~1.5m	1.5~3.0m	5.0~6.0m	0~1.5m	3.0~4.0m	5.0~6.0m
SVOCs	苯并 (b) 荧蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND
SVOCs	苯并 (k) 荧蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND
SVOCs	苯并 (a) 比	ND	ND	ND	ND	ND	ND
SVOCs	茚并 (1,2,3-cd) 比	ND	ND	ND	ND	ND	ND
SVOCs	二苯并 (ah) 蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND

注: 1. 结果“ND”表示未检出;

2. 以上检测结果pH值为风干土的pH值, 其余项目检测结果均为土壤干样中各项目的浓度。

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 6 页 共 10 页

附 1: 测点示意图



检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 7 页 共 10 页

附 2: 检测仪器

名称	型号	公司编号
PH 酸度计	PHSJ-4A	TTE20170495
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800	TTE20163953
原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20162049
双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20190125
电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	8300DV	TTE20170070
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977B	TTE20189273
原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-900	TTE20130535
原子吸收光谱仪	AA900Z	TTE20181035
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977A	TTE20175192
电子天平	ME104E	TTE20160493
电热鼓风干燥箱	DHG-9240A	TTE20166224
干燥箱	DHG-9245A	TTE20163368
电子天平	ME104E	TTE20160494

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 8 页 共 10 页

三、报告编制说明:

1. 本次检测的依据:

样品类型	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限(mg/kg)
土壤	pH 值	土壤检测 第2部分: 土壤 pH 的测定 NY/T 1121.2-2006	/
	汞	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	0.002
	砷	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	0.001
	硒	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	0.001
	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	0.001
	铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997	1
	锌	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997	0.5
	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997	5
	铅	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	0.1
	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	0.01
	铬	土壤 总铬的测定火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009	5
	六价铬	前处理: 碱法消解测定六价铬 EPA 3060A-1996 分析方法: 比色法测定聚合物中六价铬 EPA 7196A-1992	0.5
	锰	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	0.1
	钴	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	0.5
	钒	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	0.5
	铊	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	1.0
	铍	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	0.05
	钼	硅酸和有机基体的微波辅助酸消解 EPA 3052-1996 电感耦合等离子发射光谱法测定 EPA 6010D-2014	0.5
	四氢呋喃	吹扫捕集提取土壤中挥发性有机物 EPA5035-1996 挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 EPA8260D-2017	5×10^{-4}
	氯甲烷	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	1.0×10^{-3}
	氯乙烯	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	1.0×10^{-3}
1, 1-二氯乙烯	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	1.0×10^{-3}	
二氯甲烷	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	1.5×10^{-3}	

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 9 页 共 10 页

接上页

样品类型	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)		检出限(mg/kg)
土壤	反式-1,2-二氯乙烯	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	1.4×10 ⁻³
	1,1-二氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³
	顺式-1,2-二氯乙烯	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	1.3×10 ⁻³
	氯仿	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	1.1×10 ⁻³
	1,2-二氯乙烷	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	1.3×10 ⁻³
	1,1,1-三氯乙烷	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	1.3×10 ⁻³
	四氯化碳	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	1.3×10 ⁻³
	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	1.9×10 ⁻³
	1,2-二氯丙烷	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	1.1×10 ⁻³
	三氯乙烯	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	1.2×10 ⁻³
	1,1,2-三氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³
	甲苯	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	1.3×10 ⁻³
	四氯乙烯	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	1.4×10 ⁻³
	1,1,1,2-四氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³
	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	1.2×10 ⁻³
	乙苯	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	1.2×10 ⁻³
	对,间-二甲苯	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	1.2×10 ⁻³
	苯乙烯	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	1.1×10 ⁻³
	1,1,2,2-四氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³
	邻-二甲苯	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	1.2×10 ⁻³
	1,2,3-三氯丙烷	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	1.2×10 ⁻³
	1,4-二氯苯	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	1.5×10 ⁻³
	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	1.5×10 ⁻³

检测报告

报告编号: A2190152041101001C

第 10 页 共 10 页

接上页

样品类型	项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限(mg/kg)
土壤	2-氯苯酚	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	0.06
	硝基苯	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	0.09
	萘	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	0.09
	苯并(a)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	0.1
	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	0.1
	苯并(b)荧蒽	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	0.2
	苯并(k)荧蒽	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	0.1
	苯并(a)芘	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	0.1
	苯并(1,2,3-cd)芘	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	0.1
	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	0.1
干物质	土壤 干物质和水分的测定 重量法 HJ 613-2011	/	

2. 检测单位地址

宁波高新区菁华路 76 号厂区东首第一、二层

3. 本报告无宁波市华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和签发人签名无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经宁波市华测检测技术有限公司书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有异议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 是客户委托申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况, 以上排放标准由客户提供。
11. 是客户委托申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束