



191512340326



BL23030180

检测报告

TEST REPORT

(报告编号: BL23030180)

项目名称: 海虹老人涂料(烟台)有限公司检测项目

检测类别: 例行检测

委托单位: 海虹老人涂料(烟台)有限公司

报告日期: 2023.04.04

山东邦林检测有限公司

SHANDONG BANGLIN TESTING CO.,LTD.

(检验检测专用章)

检验检测专用章

3706110121683



检测报告说明

1. 本报告未加盖本公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效；
2. 本报告无编制人、审核人、及授权签字人签字无效；
3. 本报告涂改无效；
4. 未经本公司书面同意，不得复制（全文复制除外）报告；
5. 本报告未经本公司同意，不得用于广告宣传；
6. 由委托人送检的样品，本公司仅对样品所检项目的符合情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责；
7. 对本报告若有异议，请在收到报告之日起 15 天内以书面形式向本公司实验室提出，逾期不予受理；
8. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样；
9. 本报告检测结果和评价结论仅对本报告中检测样品负责。

山东邦林检测有限公司

电话：0535-6962019/4008097266

邮箱：bljc6962019@163.com

网址：www.banglinjiance.com

地址：山东省烟台市开发区上海大街 21 号大兴
工业园 C-4 五楼



微信公众号



公司简介

一、基本情况

委托单位		海虹老人涂料（烟台）有限公司		
受检单位		海虹老人涂料（烟台）有限公司		
受检单位地址		山东省烟台市福山区大季家街道		
委托人		由晓娜	联系方式	15253520966
采/送样（现场测试）日期		2023.03.24	完成日期	2023.03.31
样品来源		采样（ <input checked="" type="checkbox"/> ） 送样（ <input type="checkbox"/> ）		
样品数量及状态	土壤和水系沉积物	土壤	样品数量	5*大棕瓶，11*小棕瓶，4*自封袋
			样品状态	棕褐色固体，棕色固体，样品均完好无损
备注		/		
本页以下空白				

二、检测项目方法依据仪器设备及检出限

检测项目	方法依据	仪器设备	检出限
土壤和水系沉积物			
土壤			
氯甲烷	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	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B; 万分之一分析天平 FA2004; 电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9030A	1.0µg/kg
氯乙烯			1.0µg/kg
1,1 二氯乙烯			1.0µg/kg
二氯甲烷			1.5µg/kg
反式-1,2-二氯乙烯			1.4µg/kg
1,1-二氯乙烷			1.2µg/kg
顺式-1,2-二氯乙烯			1.3µg/kg
氯仿			1.1µg/kg
1,1,1-三氯乙烷			1.3µg/kg
四氯化碳			1.3µg/kg
1,2-二氯乙烷			1.3µg/kg
苯			1.9µg/kg
三氯乙烯			1.2µg/kg
1,2-二氯丙烷			1.1µg/kg
甲苯			1.3µg/kg
1,1,2-三氯乙烷			1.2µg/kg
四氯乙烯			1.4µg/kg
氯苯			1.2µg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
乙苯			1.2µg/kg
间, 对二甲苯			1.2µg/kg
邻-二甲苯			1.2µg/kg
苯乙烯			1.1µg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
1,2,3-三氯丙烷			1.2µg/kg
1,4-二氯苯			1.5µg/kg
1,2-二氯苯			1.5µg/kg

2-氯酚	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	万分之一分析天平 FA2004; 气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010 Ultra/SE; 电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9030A; 快速溶剂萃取仪 HEFFIC E6+	0.06mg/kg
苯胺			0.5mg/kg
硝基苯			0.09mg/kg
萘			0.09mg/kg
蒽			0.1mg/kg
苯并(a)蒽			0.1mg/kg
苯并(a)芘			0.1mg/kg
苯并(b)荧蒽			0.2mg/kg
苯并(k)荧蒽			0.1mg/kg
二苯并(a,h)蒽			0.1mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘			0.1mg/kg
砷	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	原子荧光光度计 PF31; 万分之一分析天平 FA2004	0.01mg/kg
汞			0.002mg/kg
铜	HJ 491-2019 土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	火焰原子吸收分光光度计 TAS-990F; 万分之一分析天平 FA2004	1mg/kg
镍			3mg/kg
锌			1mg/kg
铅	GB/T 17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	石墨炉原子吸收分光光度计 TAS-990G; 万分之一分析天平 FA2004	0.1mg/kg
镉			0.01mg/kg
六价铬	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	火焰原子吸收分光光度计 TAS-990F; 万分之一分析天平 FA2004	0.5mg/kg
pH 值	HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	pH 计 PH400; 万分之一分析天平 FA2004	/
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019 土壤和沉积物石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法	万分之一分析天平 FA2004; 电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9030A; 气相色谱仪 7820A	6mg/kg
备注	结果“ND”表示小于检出限。		
本页以下空白			

三、检测结果

土壤和水系沉积物

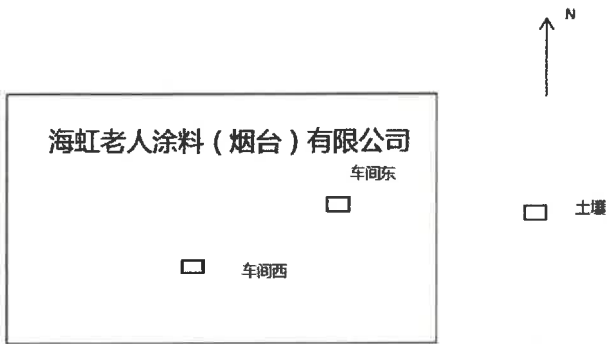
土壤

表 1-1 土壤检测结果

检测项目	采样点位	车间西	车间东
	2023.03.24		
样品编号		T23032418001	T2303241800
经度、纬度 (°)		E121.63661 , N37.69407	E121.03775 , N37.69368
深度 (m)		0.2	0.2
土壤颜色		棕褐色	棕色
土壤质地		轻壤土	轻壤土
pH 值 (无量纲)		8.15	8.01
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)		50	16
锌 (mg/kg)		57	59
砷 (mg/kg)		9.76	10.6
汞 (mg/kg)		0.039	0.055
铜 (mg/kg)		28	25
镍 (mg/kg)		26	31
铅 (mg/kg)		27.3	39.1
镉 (mg/kg)		0.12	0.13
六价铬 (mg/kg)		ND	ND
氯甲烷 (μg/kg)		ND	ND
氯乙烯 (μg/kg)		ND	ND
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)		ND	ND
二氯甲烷 (μg/kg)		ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		ND	ND
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)		ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)		ND	ND
氯仿 (μg/kg)		ND	ND
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)		ND	ND

四氯化碳 (μg/kg)	ND	ND
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	ND	ND
苯 (μg/kg)	ND	ND
三氯乙烯 (μg/kg)	ND	ND
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	ND	ND
甲苯 (μg/kg)	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	ND	ND
四氯乙烯 (μg/kg)	ND	ND
氯苯 (μg/kg)	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	ND	ND
乙苯 (μg/kg)	ND	ND
间, 对-二甲苯 (μg/kg)	ND	ND
邻-二甲苯 (μg/kg)	ND	ND
苯乙烯 (μg/kg)	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	ND	ND
1,4-二氯苯 (μg/kg)	ND	ND
1,2-二氯苯 (μg/kg)	ND	ND
2-氯酚 (mg/kg)	ND	ND
苯胺 (mg/kg)	ND	ND
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND
萘 (mg/kg)	ND	ND
蒎 (mg/kg)	ND	ND
苯并 (a) 蒎 (mg/kg)	ND	ND
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	ND	ND
苯并 (b) 荧蒎 (mg/kg)	ND	ND
苯并 (k) 荧蒎 (mg/kg)	ND	ND
二苯并 (a,h) 蒎 (mg/kg)	ND	ND
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	ND	ND

四、采样点位示意图



编制: 孙晓伟 日期: 2023 年 04 月 04 日

审核: 李成昌 日期: 2023 年 04 月 04 日

签发: 刘振宇 签发日期: 2023 年 04 月 04 日

