



201719122047

正本

检测报告

Test Report



报告编号:

Report No

RHS2501020

检测目的:

Detection Purpose

委托检测

委托单位:

Client

北新嘉宝莉涂料(广东)有限公司

受测单位:

Tested Unit

北新嘉宝莉涂料(广东)有限公司

受测地址:

Tested Address

江门市蓬江区杜阮镇

编制日期:

Edit Date

2025年05月13日

广东华清检测技术有限公司

GuangDong Huaqing Detection Technology Co., Ltd.

(检验检测专用章)

(Special seal for report)

检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 2 页 共 19 页

编制人: 梁洁莹

Written by

签发人: 叶浩峰

Authorized Signatory

审核人: 叶友连

Check by

签发日期: 2025年05月20日

Date

报告编制声明

Notice

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性, 对检测数据负检测技术责任, 并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
Our company ensures the scientificity, impartiality and accuracy of the test and takes detection technology responsibility for the testing data. As the same time we will keep secret for the samples and technical information that you offered.
2. 本报告仅对来样或采样分析结果负责。
This report is only responsible for the samples or the analysis result.
3. 本检测结果仅代表检测时委托单位提供的工况条件下项目测值。
This result of the test is effective only under the working conditions which you offered.
4. 本报告涂改、增删无效; 无审核人、签发人签字无效。
The report is invalid if it is modified, added and deleted or not signed by the verifier and the authorized signatory.
5. 本报告无  章、检验检测专用章、骑缝章无效。
The report is invalid without , Special Seal for Report and Paging Seal.
6. 未经本公司书面批准, 不得部分复制本报告, 不得用于商业广告。
Without the written permission of our Company please do not copy and use for commercial advertisements.
7. 对本报告若有疑问, 请向本公司来函来电并注明报告编号。对检测结果若有异议, 应于收到本报告之日起十天内向本公司提出复测申请, 逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样的样品, 恕不受理。
If you have any questions about this report, please contact us within 10 days after receiving the report. Samples which are not stable or not easy to keep will not be accepted.

通讯资料:

实验室地址: 东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西路 15 号宝豪科技大厦 1 栋 1302、1303 室

报告质量投诉电话: 134 2317 5038

监测服务投诉电话: 0769-85654567



东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西路 15 号宝豪科技大厦 1 栋 1302、1303 室
Tel: 0769-85654567 Fax: 4001391886 E-mail: test@gdhqjc.com http: //www.gdhqjc.com

检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 3 页 共 19 页

- 1、检测人员: 1.1 采样人员: 李嘉乐、汤靖麟、祝家杰、李海卫
Test Personnel 1.2 分析人员: 祝嘉萍、俞祺浩、邓伟霞、利晓晴、叶子健、林伦飞

2、检测内容: Test Content

表 2.1 土壤检测点位及检测项目一览表

点位	经纬度		钻孔采样 时间	样品数量 (个)	检测 项目
8#车间 A03	113.962928°E	22.613348°N	2025.03.12	1	A
3#乙类仓库 A04	112.961444°E	22.613399°N	2025.03.12	1	
1#甲类堆场 B02	112.960431°E	22.612492°N	2025.03.12	1	
2#丙类仓库 D02	112.962535°E	22.612177°N	2025.03.12	1	
乙类仓库 E02	112.961017°E	22.611794°N	2025.03.12	1	
1#罐区 F02	112.959719°E	22.611472°N	2025.03.12	1	
污水处理站 G02	112.959341°E	22.610860°N	2025.03.12	1	
丙类仓库 C03	112.961946°E	22.610971°N	2025.03.12	1	
1#车间 C04	112.962759°E	22.610616°N	2025.03.12	1	

备注: 检测项目A: pH值、含水率、砷、镉、铬(六价)、铜、铅、汞、镍、挥发性有机物(四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、苯乙烯、邻二甲苯)、半挥发性有机物(硝基苯、苯胺、2-氯苯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘)、1,2,4-三甲基苯、1,3,5-三甲基苯、丙酮、异佛尔酮、邻苯二甲酸酯类(邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、邻苯二甲酸丁基苄基酯、邻苯二甲酸二正辛酯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二乙酯、邻苯二甲酸二甲酯)、石油烃(C₁₀-C₄₀)。



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 4 页 共 19 页

表 2.2 地下水项目检测汇总表续表

点位	经纬度		采样日期	样品数量	性状描述	检测项目
CW01 丙类仓库	112.962699°E	22.610095°N	2025.03.12	1	黄色、无气味、无浮油、微油	A
EW01 车间（甲类）5#	112°57.73080'E	22°36.67032'N	2025.03.11	1	浅黄色、无气味、无浮油、微油	
GW01 污水处理站	112.959674°E	22.610801°N	2025.03.11	1	黄色、无气味、无浮油、微油	
DW01 丙类仓库 1#	112°57.76194'E	22°36.69720'N	2025.03.11	1	黄色、无气味、无浮油、微油	
BW01 车间 7#	112.961111°E	22.612167°N	2025.03.11	1	黄色、无气味、无浮油、微油	
AW01 车间 8#	112°57.76368'E	22°36.76452'N	2025.03.11	1	浅黄色、无气味、无浮油、微油	
CW02 车间 2#	112.961921°E	22.610886°N	2025.03.11	1	黄色、无气味、无浮油、微油	
DZW1 企业外地下水流向上游	112.959693°E	22.612988°N	2025.03.11	1	浅黄色、无气味、无浮油、微油	
AW02 乙类仓库 3#	112°57.71394'E	22°36.75678'N	2025.03.11	1	浅黄色、无气味、无浮油、微油	
备注：检测项目A：可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、1,2,4-三甲基苯、1,3,5-三甲基苯、异佛尔酮、邻苯二甲酸酯类（邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、邻苯二甲酸丁基苄基酯、邻苯二甲酸二正辛酯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二乙酯、邻苯二甲酸二甲酯）。						



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 5 页 共 19 页

3、检测结果:

Test Results

3.1 土壤

采样日期	2025.03.12				
分析日期	2025.03.13~2025.03.19				
检测结果					
采样点位	8#车间 A03	3#乙类仓库 A04	1#甲类堆场 B02	2#丙类仓库 D02	乙类仓库 E02
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020	2501020	2501020	2501020	2501020
检测项目	B0001	B0002	B0003	B0004	B0005
常规项目					
pH 值（无量纲）	8.03	7.79	7.89	7.08	6.32
水分（%）	18.5	19.2	19.8	16.8	16.7
重金属					单位：mg/kg
铬（六价）	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
砷	16.0	29.1	5.68	21.9	16.1
镉	1.86	0.15	0.07	0.05	0.18
铜	26	14	11	11	10
铅	123	128	23	79	89
汞	0.042	0.024	0.098	0.050	0.042
镍	24	24	21	26	20



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 6 页 共 19 页

续上表:

检测结果					
采样点位	8#车间 A03	3#乙类仓库 A04	1#甲类堆场 B02	2#丙类仓库 D02	乙类仓库 E02
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020	2501020	2501020	2501020	2501020
检测项目	B0001	B0002	B0003	B0004	B0005
挥发性有机物					
					单位: mg/kg
四氯化碳	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯仿	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
乙苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
间二甲苯+对二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
丙酮	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,4-三甲基苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,3,5-三甲基苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 7 页 共 19 页

续上表:

检测结果					
采样点位	8#车间 A03	3#乙类仓库 A04	1#甲类堆场 B02	2#丙类仓库 D02	乙类仓库 E02
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.40	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020	2501020	2501020	2501020	2501020
检测项目	B0001	B0002	B0003	B0004	B0005
半挥发性有机物					单位: mg/kg
硝基苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯胺	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
2-氯酚	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a] 蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a] 芘	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[b] 荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[k] 荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
二苯并[a,h] 蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
茚并[1,2,3-cd] 芘	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
萘	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
异佛尔酮	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二(2-乙基己基) 酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸丁基苄基酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二正辛酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二丁酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二乙酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二甲酯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
加测项目					单位: mg/kg
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	22	14	29	27	11



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 8 页 共 19 页

续上表:

采样日期	2025.03.12			
分析日期	2025.03.13~2025.03.19			
检测结果				
采样点位	1#罐区 F02	污水处理站 G02	丙类仓库 C03	1#车间 C04
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020B0006	2501020B0007	2501020B0008	2501020B0009
检测项目				
常规项目				
pH 值（无量纲）	6.22	6.39	6.82	6.67
水分（%）	20.2	29.1	14.6	13.2
重金属				单位：mg/kg
铬（六价）	未检出	未检出	未检出	未检出
砷	11.2	12.6	17.3	18.0
镉	0.09	0.09	0.07	0.10
铜	11	3	12	7
铅	60	50	66	71
汞	0.061	0.053	0.078	0.076
镍	25	16	23	22



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 9 页 共 19 页

续上表:

检测结果				
采样点位	1#罐区 F02	污水处理站 G02	丙类仓库 C03	1#车间 C04
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020B0006	2501020B0007	2501020B0008	2501020B0009
检测项目	挥发性有机物			
	单位: mg/kg			
四氯化碳	未检出	未检出	未检出	未检出
氯仿	未检出	未检出	未检出	未检出
氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出
氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
苯	未检出	未检出	未检出	未检出
氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出
乙苯	未检出	未检出	未检出	未检出
苯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出
甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出
间二甲苯+对二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出
丙酮	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,4-三甲基苯	未检出	未检出	未检出	未检出
1,3,5-三甲基苯	未检出	未检出	未检出	未检出



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 10 页 共 19 页

续上表:

检测结果				
采样点位	1#罐区 F02	污水处理站 G02	丙类仓库 C03	1#车间 C04
常规、重金属采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
SVOCs 采样区域 m	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30	0.20~0.30
VOCs 采样位置 m	0.20	0.20	0.20	0.20
样品编号	2501020B0006	2501020B0007	2501020B0008	2501020B0009
检测项目	半挥发性有机物			
	单位: mg/kg			
硝基苯	未检出	未检出	未检出	未检出
苯胺	未检出	未检出	未检出	未检出
2-氯酚	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]蒽	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]芘	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[b]荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[k]荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出
蒽	未检出	未检出	未检出	未检出
二苯并[a,h]蒽	未检出	未检出	未检出	未检出
茚并[1,2,3-cd]芘	未检出	未检出	未检出	未检出
萘	未检出	未检出	未检出	未检出
异佛尔酮	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸丁基苄基酯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二正辛酯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二丁酯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二乙酯	未检出	未检出	未检出	未检出
邻苯二甲酸二甲酯	未检出	未检出	未检出	未检出
	加测项目			
	单位: mg/kg			
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	24	19	22	27



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 11 页 共 19 页

3.2 地下水

采样日期	2025.03.12	2025.03.11			
分析日期	2025.03.12~2025.03.15	2025.03.11~2025.03.15			
检测结果					
采样点位	CW01 丙类 仓库	EW01 车间 (甲类) 5#	GW01 污水 处理站	DW01 丙类 仓库 1#	BW01 车间 7#
样品编号	2403650	2403650	2403650	2403650	2403650
检测项目	B0010	A0001	A0002	A0003	A0004
单位: mg/L					
四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	5.4×10 ⁻³	ND	ND	9.3×10 ⁻³	ND
苯	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	ND	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND	ND
可萃取性 石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	0.38	0.38	1.04	0.17	0.08
异佛尔酮	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二（2- 乙基己基）酯	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸丁基 苄基酯	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二 正辛酯	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二丁酯	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二乙酯	ND	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二甲酯	ND	ND	ND	ND	ND
注：“ND”表示检测数据值低于方法最低检出限。					



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 12 页 共 19 页

续上表:

采样日期	2025.03.11			
分析日期	2025.03.11~2025.03.15			
检测结果				
采样点位	AW01 车间 8#	CW02 车间 2#	DZW1 企业外地下 水流向上游	AW02 乙类仓库 3#
样品编号	2403650	2403650	2403650	2403650
检测项目	A0005	A0006	A0007	A0008
单位: mg/L				
四氯化碳	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷	ND	ND	ND	ND
苯	ND	ND	ND	ND
甲苯	ND	ND	ND	ND
1,3,5-三甲基苯	ND	ND	ND	ND
1,2,4-三甲基苯	ND	ND	ND	ND
可萃取性 石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	0.12	0.18	0.09	1.08
异佛尔酮	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二（2-乙 基己基）酯	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸丁基 苄基酯	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二 正辛酯	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二丁酯	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二乙酯	ND	ND	ND	ND
邻苯二甲酸二甲酯	ND	ND	ND	ND
注：“ND”表示检测数据值低于方法最低检出限。				



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 13 页 共 19 页

4、检测方法:

Test Methods

表 4.1 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测类别	检测项目		检测方法	使用仪器	检出限
土壤	常规	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》 HJ 962-2018	PH 计 PHS-3E	/
		水分	《土壤 干物质和水分的测定》 重量法 HJ 613-2011	电子天平 JE2002	/
	重金属	铬（六价）	《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》 HJ 1082-2019	赛默飞火焰原子吸收分光光度计 ICE3000	0.5mg/kg
		汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定》GB/T 22105.1-2008	非色散原子荧光光度计 PF6-2	0.002mg/kg
		砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定》GB/T 22105.2-2008	非色散原子荧光光度计 PF6-2	0.01mg/kg
		铜	《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》 HJ 491-2019	赛默飞火焰原子吸收分光光度计 ICE3000	1mg/kg
		镍			3mg/kg
		铅			10mg/kg
		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	PE 石墨炉原子吸收 AAnalyst800	0.01mg/kg



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 14 页 共 19 页

续表 4.1 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限
土壤	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》HJ 605-2011	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N, 土壤、水吹扫捕集 Atomx XYZ	1.3µg/kg
	氯仿			1.1µg/kg
	氯甲烷			1.0µg/kg
	1,1-二氯乙烷			1.2µg/kg
	1,2-二氯乙烷			1.3µg/kg
	1,1-二氯乙烯			1.0µg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯			1.3µg/kg
	反-1,2-二氯乙烯			1.4µg/kg
	二氯甲烷			1.5µg/kg
	1,2-二氯丙烷			1.1µg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
	四氯乙烯			1.4µg/kg
	1,1,1-三氯乙烷			1.3µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷			1.2µg/kg
	三氯乙烯			1.2µg/kg
	1,2,3-三氯丙烷			1.2µg/kg
	氯乙烯			1.0µg/kg
	苯			1.9µg/kg
	氯苯			1.2µg/kg
	1,2-二氯苯			1.5µg/kg
	1,4-二氯苯			1.5µg/kg
	乙苯			1.2µg/kg
	苯乙烯			1.1µg/kg
	甲苯			1.3µg/kg
	间二甲苯+对二甲苯			1.2µg/kg
	邻二甲苯			1.2µg/kg
	丙酮			1.3µg/kg
	1,2,4-三甲基苯			1.3µg/kg
	1,3,5-三甲基苯			1.4µg/kg



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 15 页 共 19 页

续表 4.1 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限
土壤	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	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973	0.09mg/kg
	苯胺			0.1mg/kg
	2-氯酚			0.06mg/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
	蒎			0.1mg/kg
	二苯并[a,h]蒽			0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
	萘			0.09mg/kg
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯			0.1mg/kg
	邻苯二甲酸丁基苄基酯			0.2mg/kg
	邻苯二甲酸二正辛酯			0.2mg/kg
	邻苯二甲酸二正丁酯			0.1mg/kg
	邻苯二甲酸二乙酯			0.3mg/kg
	邻苯二甲酸二甲酯			0.07mg/kg
	异佛尔酮			0.07mg/kg
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	《土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法》 HJ 1021-2019	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973	6mg/kg



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 16 页 共 19 页

表 4.2 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测类别	检测项目		检测方法	使用仪器	检出限
地下水	邻苯二甲酸酯类	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2023（15.1）	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C	0.41µg/L
		邻苯二甲酸丁基苄基酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录 B		0.25µg/L
		邻苯二甲酸二乙酯			0.17µg/L
		邻苯二甲酸二甲酯	《水质 邻苯二甲酸二甲（二丁、二辛）酯的测定 液相色谱法》 HJ/T 72-2001	高效液相色谱仪 Agilent1100	0.1µg/L
		邻苯二甲酸二丁酯			0.1µg/L
		邻苯二甲酸二正辛酯			0.2µg/L
	三氯甲烷		《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N，土壤、水吹扫捕集 Atomx XYZ	0.4µg/L
	四氯化碳				0.4µg/L
	苯				0.4µg/L
	甲苯				0.3µg/L
	1,2,4-三甲基苯				0.3µg/L
	1,3,5-三甲基苯				0.3µg/L
	可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）		《水质 可萃取性石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法》HJ 894-2017	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5973N	0.01mg/L
	异佛尔酮		《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2023 附录 B	气相色谱-质谱联用仪 7890A/5975C	0.042µg/L



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 17 页 共 19 页

附件一 现场检测照片:



8#车间A03-样品采集中



3#乙类仓库 A04-样品采集中



1#甲类堆场B02-样品采集中



2#丙类仓库 D02-样品采集中



乙类仓库E02-样品采集中



1#罐区 F02-样品采集中



检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 18 页 共 19 页



污水处理站G02-样品采集中



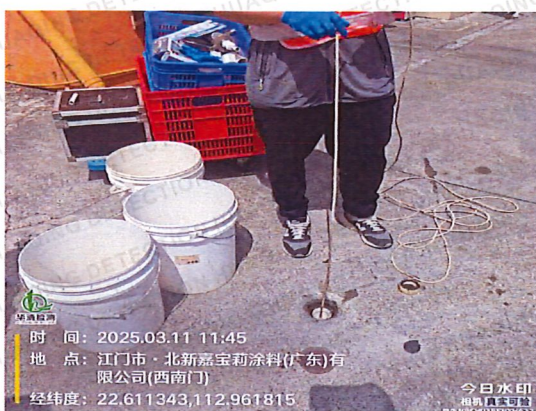
丙类仓库 C03-样品采集中



1#车间 C04-样品采集中



CW01 丙类仓库-样品采样中



EW01 车间(甲类) 5#-样品采样中



GW01 污水处理站-样品采样中





华清检测
HUAQING DETECTION

检测报告

Test Report

报告编号: RHS2501020

第 19 页 共 19 页



DW01 丙类仓库 1#-样品采样中



BW01 车间 7#-样品采样中



AW01 车间 8#-样品采样中



CW02 车间 2#-样品采样中



DZW1 企业外地下水流向上游-样品采样中



AW02 乙类仓库 3#-样品采样中

报告结束

End



东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西路 15 号宝豪科技大厦 1 栋 1302、1303 室

Tel: 0769-85654567 Fax: 4001391886 E-mail: test@gdhqjc.com http: //www.gdhqjc.com

广东华清检测技术有限公司