



# 检测报告

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

委托单位: 广东大林建材五金有限公司

受测单位: 广东大林建材五金有限公司

受测单位地址: 江门市新会区大泽镇竹园路大泽外贸工业区

检测类别: 委托检测

检测项目: 土壤

报告日期: 2022年12月29日

东利检测(广东)有限公司

DONGLI TESTING LABORATORY CO.,LTD.



## 声 明

一、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

二、本公司的采样程序按照国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。

三、报告涂改或未盖本公司检验检测专用章和骑缝章均无效。

四、报告无编制人、审核人、批准人（授权签字人）签名无效。

五、未加盖 CMA 标识的报告，仅供使用方内部参考，不具有对社会的证明作用。

六、本报告仅对来样或当天采样样品检测结果负责。

七、对本报告若有疑问，请向本公司查询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，应于收到本报告之日起十个工作日内向本公司提出复检申请。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。

八、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

公司地址：江门市江海区南山路 318 号 1 栋 7-11 楼

邮政编码：529040

联系电话：0750-3762689

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

## 一、检测目的

受广东大林建材五金有限公司委托, 对其的土壤进行委托检测。

## 二、检测内容

表 1 检测内容一览表

采样日期	2022-12-05		
采样人员	叶伟彬、赵文枫		
分析日期	2022-12-06~2022-12-25		
分析人员	肖福来、苏丽芳、胡健辉、叶紫盈、李莉彤、何春燕、郭春晓、高永超		
样品名称	检测位置	检测项目	样品状态
土壤	T2 (22.51786° N, 112.954934° E) 0.3m	砷、镉、铜、铅、汞、镍、铬(六价)、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、顺式-1,2-二氯乙烯、反式-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、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、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、pH值、石油烃、含水率、总铬	浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T2 (22.51786° N, 112.954934° E) 0-0.5m		浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T2 (22.51786° N, 112.954934° E) 2.8m		浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T2 (22.51786° N, 112.954934° E) 2.5-3.0m		浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T3 (22° 31' 2" N, 112° 57' 20" E) 0.3m		浅黄色、块状、轻壤土、重潮
	T3 (22° 31' 2" N, 112° 57' 20" E) 0-0.5m		浅黄色、块状、轻壤土、重潮
	T3 (22° 31' 2" N, 112° 57' 20" E) 2.8m		浅黄色、块状、轻壤土、重潮
	T3 (22° 31' 2" N, 112° 57' 20" E) 2.5-3m		浅黄色、块状、轻壤土、重潮
	T1 (22.516615° N, 112.955602° E) 0.3m		浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T1 (22.516615° N, 112.955602° E) 0-0.5m		浅黄色、块状、轻壤土、潮
	T1 (22.516615° N, 112.955602° E) 2.8m		暗灰色、团状、轻壤土、重潮
	T1 (22.516615° N, 112.955602° E) 2.5-3.0m		暗灰色、团状、轻壤土、重潮
	T4 (22.516673° N, 112.955148° E) 0.35m		灰色、团粒、砂壤土、潮
	T4 (22.516673° N, 112.955148° E) 0-0.5m		灰色、团粒、砂壤土、潮
	T5 (22.516279° N, 112.95507° E) 0.35m		浅棕色、块状、砂壤土、干
	T5 (22.512779° N, 112.95507° E) 0-0.5m		浅棕色、块状、砂壤土、干



# 检测报告

东利检测（广东）有限公司

报告编号：DLGD-22-1206-YA100

## 三、检测方法、使用仪器及检出限

表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

分析项目	检测方法	分析仪器	检出限
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	SK-2003AZ 原子荧光光谱仪	0.01mg/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	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	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》 HJ491-2019	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	1mg/kg
铅	《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》 HJ491-2019	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	10mg/kg
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	SK-2003AZ 原子荧光光谱仪	0.002mg/kg
镍	《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》 HJ491-2019	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	3mg/kg
总铬	《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》 HJ491-2019	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	4mg/kg
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》 HJ1082-2019	SP-3590AA 原子吸收分光光度计	0.5mg/kg
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	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.3 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.1 μg/kg
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》 HJ605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.0 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.3 μg/kg
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	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.0 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.3 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.4 μg/kg
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	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.5 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.1 μg/kg
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》 HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 μg/kg

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表 2

分析项目	检测方法	分析仪器	检出限
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.4 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.3 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.0 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.9 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.5 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.5 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.1 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.3 $\mu$ g/kg
间二甲苯+对二甲苯	《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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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》HJ 605-2011	GC8890-5977B GC/MSD 气相色谱质谱联用仪	1.2 $\mu$ g/kg
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.09mg/kg
苯胺	《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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.06mg/kg
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg



# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表 2

分析项目	检测方法	分析仪器	检出限
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
苯并[b]荧蒹	《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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.2mg/kg
苯并[k]荧蒹	《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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
二苯并[a,h]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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
茚并[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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.1mg/kg
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	GCMS-QP2010 SE 气相色谱质谱联用仪	0.09mg/kg
pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018	PHS-3E pH 计	/
含水率	《土壤 干物质和水分的测定 重量法》HJ 613-2011	ATY224 电子天平	/
石油烃	《土壤和沉积物 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法》HJ1021-2019	GC8860 气相色谱仪	6mg/kg

## 四、采样方法

表 3 采样方法一览表

序号	采样方法
1	《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004

## 五、检测结果

表4土壤 检测结果

采样日期： 2022-12-05		天气状况：阴天			
检测点位：T2（22.51786° N, 112.954934° E）					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
砷	—	8.23	—	10.2	60
镉	—	0.22	—	0.11	65
铬（六价）	—	1.8	—	ND	5.7
铜	—	40	—	18	18000
铅	—	ND	—	ND	800

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测点位: T2 (22.51786° N, 112.954934° E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
汞	-	0.232	-	0.452	38
镍	-	16	-	8	900
四氯化碳	ND	-	ND	-	2.8
氯仿	ND	-	ND	-	0.9
氯甲烷	ND	-	ND	-	37
1,1-二氯乙烷	ND	-	ND	-	9
1,2-二氯乙烷	ND	-	ND	-	5
1,1-二氯乙烯	ND	-	ND	-	66
顺-1,2-二氯乙烯	ND	-	ND	-	596
反-1,2-二氯乙烯	ND	-	ND	-	54
二氯甲烷	ND	-	ND	-	616
1,2-二氯丙烷	ND	-	ND	-	5
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	10
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	6.8
1,4-二氯苯	ND	-	ND	-	20
四氯乙烯	ND	-	ND	-	53
1,1,1-三氯乙烷	ND	-	ND	-	840
1,1,2-三氯乙烷	ND	-	ND	-	2.8
三氯乙烯	ND	-	ND	-	2.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	-	ND	-	0.5
氯乙烯	ND	-	ND	-	0.43
苯	ND	-	ND	-	4
氯苯	ND	-	ND	-	270
1,2-二氯苯	ND	-	ND	-	560
乙苯	ND	-	ND	-	28
苯乙烯	ND	-	ND	-	1290
甲苯	ND	-	ND	-	1200
间二甲苯+对二甲苯	ND	-	ND	-	570
邻二甲苯	ND	-	ND	-	640
硝基苯	-	ND	-	ND	76
苯胺	-	ND	-	ND	260
2-氯酚	-	ND	-	ND	2256
苯并[a]蒽	-	ND	-	ND	15
苯并[a]芘	-	ND	-	ND	1.5
苯并[b]荧蒽	-	ND	-	ND	15

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测点位: T2 (22.51786° N, 112.954934° E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
苯并[k] 荧蒽	-	ND	-	ND	151
蒽	-	ND	-	ND	1293
二苯并[a、h] 蒽	-	ND	-	ND	1.5
茚并[1,2,3-cd] 芘	-	ND	-	ND	15
蔡	-	ND	-	ND	70
石油烃	-	28	-	42	4500
pH 值	-	7.36	-	7.46	-
总铬	-	75	-	59	-
含水率	-	17.0	-	51.0	-
检测点位: T3 (22° 31' 2" N, 112° 57' 20" E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	0.28m	2.5-3.0m	
砷	-	9.45	-	24.3	60
镉	-	0.22	-	0.11	65
铬(六价)	-	ND	-	ND	5.7
铜	-	23	-	17	18000
铅	-	ND	-	14	800
汞	-	0.297	-	0.319	38
镍	-	13	-	9	900
四氯化碳	ND	-	ND	-	2.8
氯仿	ND	-	ND	-	0.9
氯甲烷	ND	-	ND	-	37
1,1-二氯乙烷	ND	-	ND	-	9
1,2-二氯乙烷	ND	-	ND	-	5
1,1-二氯乙烯	ND	-	ND	-	66
顺-1,2-二氯乙烯	ND	-	$6.2 \times 10^{-3}$	-	596
反-1,2-二氯乙烯	ND	-	ND	-	54
二氯甲烷	ND	-	ND	-	616
1,2-二氯丙烷	ND	-	ND	-	5
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	10
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	6.8
1,4-二氯苯	ND	-	ND	-	20
四氯乙烯	ND	-	ND	-	53
1,1,1-三氯乙烷	ND	-	ND	-	840
1,1,2-三氯乙烷	ND	-	ND	-	2.8



# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	0.28m	2.5-3.0m	
三氯乙烯	ND	-	ND	-	2.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	-	ND	-	0.5
氯乙烯	ND	-	ND	-	0.43
苯	ND	-	ND	-	4
氯苯	ND	-	ND	-	270
1,2-二氯苯	ND	-	ND	-	560
乙苯	ND	-	ND	-	28
苯乙烯	ND	-	ND	-	1290
甲苯	ND	-	ND	-	1200
间二甲苯+对二甲苯	ND	-	ND	-	570
邻二甲苯	ND	-	ND	-	640
硝基苯	-	ND	-	ND	76
苯胺	-	ND	-	ND	260
2-氯酚	-	ND	-	ND	2256
苯并[a]蒽	-	ND	-	ND	15
苯并[a]芘	-	ND	-	ND	1.5
苯并[b]荧蒽	-	ND	-	ND	15
苯并[k]荧蒽	-	ND	-	ND	151
蒽	-	ND	-	ND	1293
二苯并[a,h]蒽	-	ND	-	ND	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	-	ND	-	ND	15
萘	-	ND	-	ND	70
石油烃	-	13	-	23	4500
pH值	-	7.95	-	7.37	-
总铬	-	82	-	73	-
含水率	-	17.0	-	24.2	-
检测点位: T1 (22.516615° N, 112.955602° E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
砷	-	25.0	-	13.4	60
镉	-	0.17	-	0.19	65
铬(六价)	-	ND	-	ND	5.7
铜	-	27	-	20	18000
铅	-	ND	-	ND	800
汞	-	0.376	-	0.443	38

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
镍	-	20	-	22	900
四氯化碳	ND	-	ND	-	2.8
氯仿	ND	-	ND	-	0.9
氯甲烷	ND	-	ND	-	37
1,1-二氯乙烷	ND	-	ND	-	9
1,2-二氯乙烷	ND	-	ND	-	5
1,1-二氯乙烯	ND	-	ND	-	66
顺-1,2-二氯乙烯	ND	-	ND	-	596
反-1,2-二氯乙烯	ND	-	ND	-	54
二氯甲烷	ND	-	ND	-	616
1,2-二氯丙烷	ND	-	ND	-	5
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	10
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	-	ND	-	6.8
1,4-二氯苯	ND	-	ND	-	20
四氯乙烯	ND	-	ND	-	53
1,1,1-三氯乙烷	ND	-	ND	-	840
1,1,2-三氯乙烷	ND	-	ND	-	2.8
三氯乙烯	ND	-	ND	-	2.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	-	ND	-	0.5
氯乙烯	ND	-	ND	-	0.43
苯	ND	-	ND	-	4
氯苯	ND	-	ND	-	270
1,2-二氯苯	ND	-	ND	-	560
乙苯	ND	-	ND	-	28
苯乙烯	ND	-	ND	-	1290
甲苯	ND	-	ND	-	1200
间二甲苯+对二甲苯	ND	-	ND	-	570
邻二甲苯	ND	-	ND	-	640
硝基苯	-	ND	-	ND	76
苯胺	-	ND	-	ND	260
2-氯酚	-	ND	-	ND	2256
苯并[a]蒽	-	ND	-	ND	15
苯并[a]芘	-	ND	-	ND	1.5
苯并[b]荧蒽	-	ND	-	ND	15
苯并[k]荧蒽	-	ND	-	ND	151
蒽	-	ND	-	ND	1293

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.3m	0-0.5m	2.8m	2.5-3.0m	
二苯并[a、h]蒽	-	ND	-	ND	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	-	ND	-	ND	15
萘	-	ND	-	ND	70
石油烃	-	62	-	19	4500
pH 值	-	5.65	-	7.06	-
总铬	-	86	-	69	-
含水率	-	20.0	-	28.9	-
检测点位: T4 (22.516673° N, 112.955148° E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.35m	0-0.5m	-	-	
砷	-	29.5	-	-	60
镉	-	0.41	-	-	65
铬(六价)	-	1.7	-	-	5.7
铜	-	$3.64 \times 10^3$	-	-	18000
铅	-	314	-	-	800
汞	-	0.230	-	-	38
镍	-	236	-	-	900
四氯化碳	ND	-	-	-	2.8
氯仿	ND	-	-	-	0.9
氯甲烷	ND	-	-	-	37
1,1-二氯乙烷	ND	-	-	-	9
1,2-二氯乙烷	ND	-	-	-	5
1,1-二氯乙烯	ND	-	-	-	66
顺-1,2-二氯乙烯	ND	-	-	-	596
反-1,2-二氯乙烯	ND	-	-	-	54
二氯甲烷	ND	-	-	-	616
1,2-二氯丙烷	ND	-	-	-	5
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	-	-	-	10
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	-	-	-	6.8
1,4-二氯苯	ND	-	-	-	20
四氯乙烯	ND	-	-	-	53
1,1,1-三氯乙烷	ND	-	-	-	840
1,1,2-三氯乙烷	ND	-	-	-	2.8
三氯乙烯	ND	-	-	-	2.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	-	-	-	0.5
氯乙烯	ND	-	-	-	0.43



# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.35m	0-0.5m	-	-	
苯	ND	-	-	-	4
氯苯	ND	-	-	-	270
1,2-二氯苯	ND	-	-	-	560
乙苯	ND	-	-	-	28
苯乙烯	ND	-	-	-	1290
甲苯	ND	-	-	-	1200
间二甲苯+对二甲苯	ND	-	-	-	570
邻二甲苯	ND	-	-	-	640
硝基苯	-	ND	-	-	76
苯胺	-	ND	-	-	260
2-氯酚	-	ND	-	-	2256
苯并[a]蒽	-	ND	-	-	15
苯并[a]芘	-	ND	-	-	1.5
苯并[b]荧蒽	-	ND	-	-	15
苯并[k]荧蒽	-	ND	-	-	151
蒽	-	ND	-	-	1293
二苯并[a,h]蒽	-	ND	-	-	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	-	ND	-	-	15
萘	-	ND	-	-	70
石油烃	-	34	-	-	4500
pH值	-	7.21	-	-	-
总铬	-	142	-	-	-
含水率	-	6.0	-	-	-
检测点位: T5 (22.516279° N, 112.95507° E)					
检测项目	检测结果				参考 限值
	0.35m	0-0.5m	-	-	
砷	-	21.0	-	-	60
镉	-	0.19	-	-	65
铬(六价)	-	ND	-	-	5.7
铜	-	648	-	-	18000
铅	-	81	-	-	800
汞	-	0.319	-	-	38
镍	-	41	-	-	900
四氯化碳	ND	-	-	-	2.8
氯仿	ND	-	-	-	0.9

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.35m	0-0.5m	-	-	
氯甲烷	ND	-	-	-	37
1,1-二氯乙烷	ND	-	-	-	9
1,2-二氯乙烷	ND	-	-	-	5
1,1-二氯乙烯	ND	-	-	-	66
顺-1,2-二氯乙烯	ND	-	-	-	596
反-1,2-二氯乙烯	ND	-	-	-	54
二氯甲烷	ND	-	-	-	616
1,2-二氯丙烷	ND	-	-	-	5
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	-	-	-	10
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	-	-	-	6.8
1,4-二氯苯	ND	-	-	-	20
四氯乙烯	ND	-	-	-	53
1,1,1-三氯乙烷	ND	-	-	-	840
1,1,2-三氯乙烷	ND	-	-	-	2.8
三氯乙烯	ND	-	-	-	2.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	-	-	-	0.5
氯乙烯	ND	-	-	-	0.43
苯	ND	-	-	-	4
氯苯	ND	-	-	-	270
1,2-二氯苯	ND	-	-	-	560
乙苯	ND	-	-	-	28
苯乙烯	ND	-	-	-	1290
甲苯	ND	-	-	-	1200
间二甲苯+对二甲苯	ND	-	-	-	570
邻二甲苯	ND	-	-	-	640
硝基苯	-	ND	-	-	76
苯胺	-	ND	-	-	260
2-氯酚	-	ND	-	-	2256
苯并[a]蒽	-	ND	-	-	15
苯并[a]芘	-	ND	-	-	1.5
苯并[b]荧蒽	-	ND	-	-	15
苯并[k]荧蒽	-	ND	-	-	151
蒽	-	ND	-	-	1293
二苯并[a,h]蒽	-	ND	-	-	1.5
茚并[1,2,3-cd]芘	-	ND	-	-	15

# 检测报告

东利检测(广东)有限公司

报告编号: DLGD-22-1206-YA100

续表4

检测项目	检测结果				参考 限值
	0.35m	0-0.5m	-	-	
苯	-	ND	-	-	70
石油烃	-	61	-	-	4500
pH 值	-	8.05	-	-	-
总铬	-	75	-	-	-
含水率	-	7.1	-	-	-

备注:

①本次检测结果只对当次采集样品负责;

②浓度单位: pH 值无量纲; 含水率: %, 其余为 mg/kg;

③“ND”表示检测结果小于检出限, “-”表示不作评价;

④参考《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018) 筛选值第二类用地。

## 六、采样照片



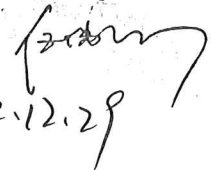
报告编制:



审核:



批准: 伍伟辉



日期: 2022.12.29

\*\*\*报告结束\*\*\*