21161205C006
有效期2027年8月8日

控制编号： JQJC/R/ZL/CX-30-01-2018

报告编号： NO.JQJC-044(01)-03-2022-1

监 测 报 告

样 品 名 称： 土壤

委 托 单 位： 新乡海滨药业有限公司

监 测 类 别： 委托监测

报 告 日 期： 2022 年 03 月 26 日

洛阳嘉清检测技术有限公司

地 址： 中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区
涧西区蓬莱路 2 号大学科技园 21 幢 4 层

电 话： 400-118-6858

网 址： www.jiaqingjc.com

邮 箱： jqhbkj @ 163.com

注　　意　　事　　项

1、本报告无检测报告专用章、骑缝章及 CMA 章无效。

2、复制本报告中的部分内容无效。

3、复制报告未重新加盖“检测报告专用章”无效。

4、报告内容需填写齐全，无编制、审核、批准人签字无效。

5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。

6、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品监测数据负责，不对样品来源负责。

7、本报告未经同意不得用于广告宣传。

监测报告

1、项目概况

受新乡海滨药业有限公司委托，洛阳嘉清检测技术有限公司于2022年03月14日至2022年03月15日对该公司位于新乡市高新技术开发区厂区土壤进行了现场监测，并于2022年03月15日至2022年03月24日对现场采集的样品进行了分析，根据现场情况及分析结果编制此报告。

2、监测内容、监测点位、监测频次（见表1）

表1 监测内容、监测点位、监测频次

类别	监测点位		监测项目	监测频次
土壤	T1#无菌原料药厂房	0~0.5m	pH值、砷、镉、铬（六价）、铜、铅、汞、镍、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、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、䓛、二苯并[a, h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、石油烃（C_{10}-C_{40}）、氯离子	1次/天，监测1天
	T2#桶装溶剂库	0~0.5m		
	T3#4号车间	0~0.5m		
		0.5~2.5m		
		2.5~4.0m		
	T4#2号厂房南侧	0~0.5m		
	T6#母液回收装置北侧	0~0.5m		
	T8#储罐区东侧	0~0.5m		
		0.5~2.5m		
		2.5~4.0m		
	T9#厂区门口绿化带	0~0.5m		

3、监测依据及分析方法、仪器设备和检出限（见表2）

表2 监测依据及分析方法、仪器设备和检出限

监测因子	监测依据及分析方法	仪器设备	检出限
pH值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	PHS-3C酸度计 JQYQ-006-2	/
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	AFS-933原子荧光光度计 JQYQ-066-3	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	A3AFG-12原子吸收分光光度计 JQYQ-005-3	0.01mg/kg

监测报告

监测因子	监测依据及分析方法	仪器设备	检出限
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	TAS-990 原子吸收分光光度计 JQYQ-005-1	0.5mg/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	TAS-990 原子吸收分光光度计 JQYQ-005-1	1mg/kg
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	A3AFG-12 原子吸收分光光度计 JQYQ-005-3	0.1mg/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	AFS-933 原子荧光光度计 JQYQ-066-3	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 HJ 491-2019	TAS-990 原子吸收分光光度计 JQYQ-005-1	3mg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.3μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.1μg/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 HJ 605-2011	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.0μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.3μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.0μg/kg
顺-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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.3μg/kg
反-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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.4μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.5μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.1μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/kg
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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.4μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.3μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/kg

监测报告

监测因子	监测依据及分析方法	仪器设备	检出限
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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.0μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.9μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.5μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.5μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.1μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.3μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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	GCMS-QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-2	1.2μg/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-QP2010SE 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-1	0.09mg/kg
2-氯酚	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-QP2010SE 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-1	0.06mg/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-QP2010SE 气相色谱质谱联用仪 JQYQ-117-1	0.1mg/kg
苯并[a]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	4μg/kg
苯并[a]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	5μg/kg
苯并[b]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	5μg/kg
苯并[k]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	5μg/kg
䓛	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	3μg/kg
二苯并[a，h]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	5μg/kg
茚并[1,2,3-cd]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	4μg/kg
萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	LC-16 高效液相色谱仪 JQYQ-097-1	3μg/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	GC2030 气相色谱仪 JQYQ-155-1	6mg/kg

监测报告

监测因子	监测依据及分析方法	仪器设备	检出限
氯离子	土壤检测 第 17 部分：土壤氯离子含量的测定 NY/T 1121.17-2006	滴定管	/

4、质量保证措施

4.1 监测所使用仪器设备使用前均通过有资质的计量单位进行了检定或校准，且都在有效期内，并对关键性能指标进行了核查，确认满足检验监测要求。

4.2 按照质量管理手册的要求全程进行必须的质量控制措施，质量管理员全程监控，所采取的质量控制措施均满足相关监测标准和技术规范的要求。

4.3 监测人员均经过必要的培训和能力确认后持证上岗。

4.4 监测数据严格实行三级审核。

5、样品信息（见表 3）。

表 3 样品信息

类别	采样点位		样品编号
土壤	T1#无菌原料药厂房	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-1-1-1
	T2#桶装溶剂库	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-2-1-1
	T3# 4 号车间	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-3-1-1
		0.5~2.5m	044（01）-03-2022 T-3-2-1
		2.5~4.0m	044（01）-03-2022 T-3-3-1
	T4#2 号厂房南侧	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-4-1-1
	T6#母液回收装置北侧	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-6-1-1
	T8#储罐区东侧	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-8-1-1
		0.5~2.5m	044（01）-03-2022 T-8-2-1
		2.5~4.0m	044（01）-03-2022 T-8-3-1
	T9#厂区门口绿化带	0~0.5m	044（01）-03-2022 T-9-1-1

监测报告

6、监测结果：详见表 4。

表 4-1 土壤监测结果

监测因子	单位	监测结果						
		2022.03.15	2022.03.15	2022.03.15			2022.03.15	2022.03.15
		T1#无菌原料药厂房	T2#桶装溶剂库	T3# 4 号车间			T4#2 号厂房南侧	T6#母液回收装置北侧
		0~0.5m	0~0.5m	0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m	0~0.5m
pH 值	无量纲	9.12	9.42	9.25	8.45	8.78	8.68	8.40
砷	mg/kg	7.47	7.36	8.00	8.01	6.99	7.50	5.41
镉	mg/kg	0.11	0.48	0.26	0.34	0.11	0.48	0.09
铬（六价）	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
铜	mg/kg	20	27	22	25	20	27	16
铅	mg/kg	11.8	20.3	12.5	12.0	12.0	9.07	12.9
汞	mg/kg	0.050	0.110	0.184	0.322	0.038	0.308	0.128
镍	mg/kg	46	54	35	46	43	46	38
四氯化碳	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯仿	mg/kg	0.0176	0.0037	未检出	0.0105	0.0141	0.0070	0.0127

监测报告

监测因子	单位	监测结果						
		2022.03.15	2022.03.15	2022.03.15			2022.03.15	2022.03.15
		T1#无菌原料药厂房	T2#桶装溶剂库	T3# 4 号车间			T4#2 号厂房南侧	T6#母液回收装置北侧
		0~0.5m	0~0.5m	0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m	0~0.5m
氯甲烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷	mg/kg	0.104	0.0880	未检出	0.0917	0.0910	0.0887	0.0907
1,2-二氯丙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

监测报告

监测因子	单位	监测结果						
		2022.03.15	2022.03.15	2022.03.15			2022.03.15	2022.03.15
		T1#无菌原料药厂房	T2#桶装溶剂库	T3# 4 号车间			T4#2 号厂房南侧	T6#母液回收装置北侧
		0~0.5m	0~0.5m	0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m	0~0.5m
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
乙苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

监测报告

监测因子	单位	监测结果						
		2022.03.15	2022.03.15	2022.03.15			2022.03.15	2022.03.15
		T1#无菌原料药厂房	T2#桶装溶剂库	T3# 4 号车间			T4#2 号厂房南侧	T6#母液回收装置北侧
		0~0.5m	0~0.5m	0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m	0~0.5m
甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
硝基苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
2-氯酚	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯胺	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]芘	mg/kg	0.0558	0.176	0.0085	0.0059	0.0057	0.0333	未检出
苯并[b]荧蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[k]荧蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.0363	未检出
䓛	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

监测报告

监测因子	单位	监测结果						
		2022.03.15	2022.03.15	2022.03.15			2022.03.15	2022.03.15
		T1#无菌原料药厂房	T2#桶装溶剂库	T3# 4 号车间			T4#2 号厂房南侧	T6#母液回收装置北侧
		0~0.5m	0~0.5m	0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m	0~0.5m
二苯并[a，h]蒽	mg/kg	未检出	0.0192	未检出	未检出	未检出	0.0084	未检出
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	未检出	0.0546	未检出	未检出	未检出	0.0324	未检出
萘	mg/kg	1.51	2.52	未检出	未检出	未检出	1.39	0.767
石油烃（C_{10}-C_{40}）	mg/kg	未检出	12	未检出	未检出	未检出	10	8
氯离子	g/kg	0.042	0.035	0.040	0.032	0.025	0.031	0.035
经度	度	113.8967740	113.8968743	113.8980805			113.8968698	113.8984030
纬度	度	35.2418370	35.2410285	35.2411500			35.2407379	35.2412010
本页以下空白								

监测报告

表 4-2 土壤监测结果

监测因子	单位	监测结果			
		T8#储罐区东侧			T9#厂区门口绿化带
		2022.03.14			2022.03.15
		0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m
pH 值	无量纲	8.75	8.93	9.16	9.23
砷	mg/kg	8.78	7.33	8.14	7.51
镉	mg/kg	0.33	0.11	0.18	0.39
铬（六价）	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
铜	mg/kg	27	24	29	25
铅	mg/kg	13.3	13.7	8.64	12.0
汞	mg/kg	0.116	0.070	0.052	0.281
镍	mg/kg	46	46	30	46
四氯化碳	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
氯仿	mg/kg	未检出	0.0134	0.0114	0.0037
氯甲烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷	mg/kg	0.0908	0.0930	0.0900	0.0910
1,2-二氯丙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出

监测报告

监测因子	单位	监测结果			
		T8#储罐区东侧			T9#厂区门口绿化带
		2022.03.14			2022.03.15
		0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m
1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
氯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
乙苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
苯乙烯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
邻二甲苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
硝基苯	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
2-氯酚	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
苯胺	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[a]蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出

监测报告

监测因子	单位	监测结果			
		T8#储罐区东侧			T9#厂区门口绿化带
		2022.03.14			2022.03.15
		0~0.5m	0.5~2.5m	2.5~4.0m	0~0.5m
苯并[a]芘	mg/kg	未检出	未检出	未检出	0.0107
苯并[b]荧蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
苯并[k]荧蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
䓛	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
二苯并[a，h]蒽	mg/kg	未检出	未检出	未检出	未检出
茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	未检出	0.181	未检出	0.110
萘	mg/kg	1.13	0.0128	1.08	1.39
石油烃（C_{10}-C_{40}）	mg/kg	7	7	未检出	9
氯离子	g/kg	0.040	0.025	0.038	0.036
经度	度	113.8991429			113.8954961
纬度	度	35.2411740			35.2417496

编　制：　　审　核：　　签　发：

日　期：2022.03.26

报 告 结 束