



161012050618



苏测检测
SUCE TESTING
SCT/JL09-01

检测报告

TEST REPORT

报告编号: E2105013-8

检测类别: 委托检测

委托单位: 常州碧之源再生资源利用有限公司

常州苏测环境检测有限公司

CHANG ZHOU SUCE ENVIRONMENTAL TESTING Co.,Ltd

声 明

一、本报告无检测单位“检验检测专用章及骑缝章”无效;

二、本报告无编制、审核、签发人签字无效;

三、本检测报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。由其他机构和单位采集后送检的样品,仅对送检样品的检测结果负责,不对样品来源和采样环节负责。

四、对检测结果如有异议者,请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出,视为认可检测报告。

五、未经许可,不得复制本报告;任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效,其责任人将承担相关法律及经济责任,我公司保留对上述行为追究责任的权利。

六、除客户特别申明并支付样品管理费,所有样品超过标准规定的实效均不再做留样、所有气态物质吸收管样品均为破坏性检测,不做留样。

七、我公司对本报告的检测数据保守秘密,存档报告保存期限为6年。

地 址: 常州市新北区汉江路 128 号

邮政编码: 213125

电 话: 0519—89883298

传 真: 0519—83984199

电子邮件: jssuce@163.com

检测报告

基本信息

委托单位	常州碧之源再生资源利用有限公司	通讯地址	常州市新北区汉江路 788 号
受检单位	常州碧之源再生资源利用有限公司	受检单位地址	常州市新北区汉江路 788 号
联系人	盛经理	联系电话	13961191799
采/收样日期	2021 年 5 月 8 日	检测日期	2021 年 5 月 10 日 ~ 2021 年 5 月 14 日
采样人	姜建伶、时国振、陈德新		
检测目的	/		
检测内容	土壤: pH 值、总汞、镉、总砷、铅、铜、镍、六价铬、挥发性有机物、半挥发性有机物		

编制:

审核:

常州苏测环境检测有限公司(检验检测专用章)

签发:

2021 年 5 月 17 日

检测报告

表 1-1 土壤样品信息

点位名称	采样深度 (m)	样品性状	东经	北纬
厂区内表层土	0.20	棕色、轻壤土、块状	119.888793°	31.860200°

表 1-2 土壤样品检测结果

点位名称		厂区内表层土		
序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值
1	pH 值	无量纲	8.13	/
2	总汞	mg/kg	0.051	/
3	镉	mg/kg	0.22	/
4	总砷	mg/kg	12.0	/
5	铅	mg/kg	26.6	/
6	铜	mg/kg	20	/
7	镍	mg/kg	53	/
8	六价铬	mg/kg	ND (0.5)	/
备注	“ND”表示未检出，括号内为检出限。			

检测结果

表 1-3 土壤样品检测结果 (挥发性有机物)

序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值	检出限
			厂区内表层土		
1	氯甲烷	μg/kg	ND	/	1.0
2	氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.0
3	1, 1-二氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.0
4	二氯甲烷	μg/kg	ND	/	1.5
5	反式-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.4
6	1, 1-二氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.2
7	顺式-1, 2-二氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.3
8	氯仿	μg/kg	ND	/	1.1
9	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.3
10	四氯化碳	μg/kg	ND	/	1.3
11	苯	μg/kg	ND	/	1.9
12	1, 2-二氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.3
13	三氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.2
14	1, 2-二氯丙烷	μg/kg	ND	/	1.1
15	甲苯	μg/kg	ND	/	1.3
16	1, 1, 2-三氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.2
17	四氯乙烯	μg/kg	ND	/	1.4
备注	“ND”表示未检出。				

检测报告

表 1-3 土壤样品检测结果 (挥发性有机物) (续表)

序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值	检出限
			厂区内表层土		
18	氯苯	μg/kg	ND	/	1.2
19	1, 1, 1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.2
20	乙苯	μg/kg	ND	/	1.2
21	间/对二甲苯	μg/kg	ND	/	1.2
22	邻二甲苯	μg/kg	ND	/	1.2
23	苯乙烯	μg/kg	ND	/	1.1
24	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	/	1.2
25	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	/	1.2
26	1,4-二氯苯	μg/kg	ND	/	1.5
27	1,2-二氯苯	μg/kg	ND	/	1.5
备注	“ND”表示未检出。				

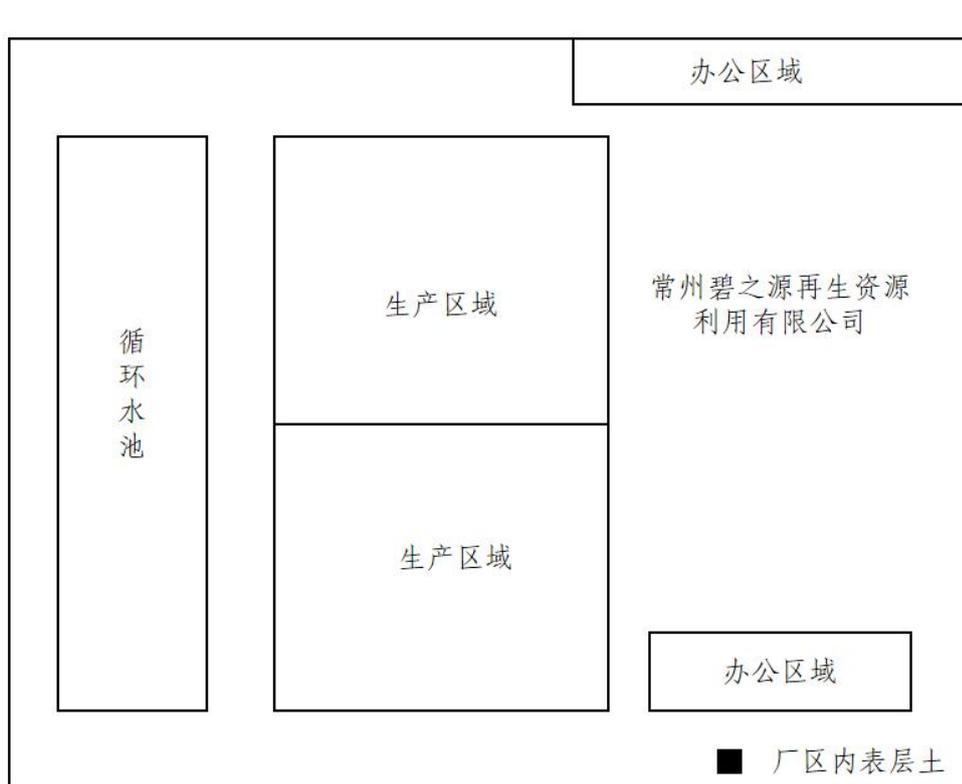
检测结果

表 1-4 土壤样品检测结果 (半挥发性有机物)

序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值	检出限
			厂区内表层土		
1	苯胺	mg/kg	ND	/	0.06
2	2-氯苯酚	mg/kg	ND	/	0.06
3	硝基苯	mg/kg	ND	/	0.09
4	萘	mg/kg	ND	/	0.09
5	苯并(a)蒽	mg/kg	ND	/	0.1
6	蒽	mg/kg	ND	/	0.1
7	苯并(b)荧蒽	mg/kg	ND	/	0.2
8	苯并(k)荧蒽	mg/kg	ND	/	0.1
9	苯并(a)芘	mg/kg	ND	/	0.1
10	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	ND	/	0.1
11	二苯并(ah)蒽	mg/kg	ND	/	0.1
备注	“ND”表示未检出。				

检测结果

附: 检测点位布点图



说明: ■ 为土壤采样点

检测结果

表 2 检测依据

土壤	
检测项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ962-2018
总汞	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/T22105.1-2008
镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997
总砷	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/T22105.2-2008
铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997
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
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
六价铬	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
挥发性有机物	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
半挥发性有机物	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ834-2017

检测结果

表 3 主要检测仪器

名称	型号	设备编号	检定/校准有效期
空盒压力表	DYM3	SCT-SB-136-4	2022.2.28
热线式风速计	TES-1340	SCT-SB-065-2	2022.2.23
数字温湿度测试仪	TES-1360	SCT-SB-125-3	2022.2.28
多参数测试仪	S220-K	SCT-SB-265	2021.10.26
岛津原子吸收分光光度计	AA-7000	SCT-SB-067	2021.7.1
原子荧光光度计	AFS-8220	SCT-SB-319	2021.11.19
原子吸收分光光度计	TAS-990MFG 型	SCT-SB-046	2021.6.2
气相色谱-质谱联用仪	Intovo9000-5977B	SCT-SB-201	2021.6.2
电子天平	FA2004B	SCT-SB-225-17	2022.2.28
气相色谱-质谱联用仪	8890 型-5977B	SCT-SB-262	2021.10.31
电子天平	SQP	SCT-SB-223	2022.2.28
电热鼓风恒温干燥箱	101-2BS	SCT-SB-109	2021.7.1

电子报告仅做参考, 最终结果以纸质报告为准。

报告结束