

委托检测报告

委托单位：江苏常青树新材料科技股份有限公司
受检单位：江苏常青树新材料科技股份有限公司
项目名称：2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目
联系人：/
电话：/
地址：/
项目号：GE2505140502B
订单号：/

实验室：江苏格林勒斯检测科技有限公司
技术负责人：谢可杰
地址：江苏省无锡市锡山区万全路 59 号
报告联系人：陈鹏
电子邮箱：service@gelinlesi.com
技术咨询：0510-88083287-8168
投诉电话：0510-88083287-8156
报价单编号：-----

页码：第 1 页 共 12 页
报告编号：GE2505140502B2
版本修订：第 0 版
样品接收日期：2025 年 09 月 27 日
开始分析日期：2025 年 09 月 27 日
结束分析日期：2025 年 10 月 15 日
报告发行日期：2025 年 10 月 15 日
样品接收数量：4
样品分析数量：4

此报告经下列人员签名：

编制：

陈鹏

审核：

陈鹏

签发：

陈鹏



项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 2 页 共 12 页

报告通用性声明及特别注释：

一、本报告须经编制人、审核人及签发人签名,加盖本公司检测专用章、骑缝章后方可生效;复印报告未重新加盖本机构“检测专用章”无效;

二、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源及其他信息的真实性负责。无法复现的样品,不受理申诉;

三、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责;

四、用户对本报告提供的检测数据若有异议,可在收到本报告 10 个工作日内向本公司客服部提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式,超过申诉期限,不予受理;

五、未经许可,不得复制本报告(彩色扫描件除外);任何对本报告未经授权的涂改、伪造、变更及不当使用均属违法,其责任人将承担相关法律及经济责任,本公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利;

六、分析结果中“未检出”或“数据 L”或“<数据”或“ND”表示该检测结果小于方法检出限;分析结果中“-”表示未检测或未涉及;报告中 QCK、YCK、PX 为运输及现场质控样品;

七、检测余样如无约定将依据本公司规定对其保存和处置;

八、本公司对本报告的检测数据保守秘密。

缩略语: CAS No = 化学文摘号码; 报告限=方法检出限

- 工作中特别注释: GE2505140502B2

水样的分析与报告仅基于收到的样品

地下水样品测试结果数据字体的颜色,是基于 GB14848 限值给出的,如小于或等于第Ⅲ类限值为“绿色”,如大于第Ⅲ类限值而又小于或等于第Ⅳ类限值为“红色”,且具有单下划线,如大于第Ⅳ类限值则为“紫色”,且具有双下划线;如污染物在 GB14848 没有定义,则为“深蓝色”;



分析结果

样品类型：地下水

实验室编号				X250927F2A	X250927F2B	X250927F2C	X250927F2D
样品名称				W1/井深:6.00m 埋深:2.11m	XPX2	QCK	YCK
收样日期				2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日
采样日期				2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日
样品性状				无色无嗅	无色无嗅	-	-
目标分析物	CAS No#	报告限	单位	X250927F2A	X250927F2B	X250927F2C	X250927F2D
类别: 物理和综合指标							
1>: pH 值	-	-	-	7.4	7.4	-	-
2>: 肉眼可见物	-	-	-	无	无	-	-
3>: 臭	-	-	-	无	无	-	-
4>: 浊度	-	0.3	NTU	9.5	9.4	-	-
5>: 色(铂钴色度单位)	-	5	度	5	5	-	-
6>: 总硬度(以 CaCO3 计)	-	5	mg/L	369	357	5L	-
7>: 溶解性固体总量	-	4	mg/L	562	573	-	-
8>: 耗氧量(以 O2 计)	-	0.4	mg/L	4.5	4.4	0.4L	-
类别: 金属及金属化合物							
9>: 铁	7439-89-6	0.01	mg/L	0.01	0.01	0.01L	-
10>: 锰	7439-96-5	0.004	mg/L	1.31	1.30	0.004L	-
11>: 铜	7440-50-8	0.08	µg/L	0.34	0.29	0.08L	-
12>: 锌	7440-66-6	0.004	mg/L	0.012	0.012	0.004L	-
13>: 铝	7429-90-5	0.009	mg/L	0.042	0.043	0.009L	-
14>: 钠	7440-23-5	0.03	mg/L	39.0	39.4	0.03L	-
15>: 汞	7439-97-6	0.04	µg/L	0.04L	0.04L	0.04L	-
16>: 砷	7440-38-2	0.12	µg/L	1.38	1.38	0.12L	-
17>: 硒	7782-49-2	0.41	µg/L	0.41L	0.41L	0.41L	-
18>: 镉	7440-43-9	0.05	µg/L	0.05L	0.05L	0.05L	-

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 4 页 共 12 页

19>: 铬(六价)	18540-29-9	0.004	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	-
20>: 铅	7439-92-1	0.09	µg/L	0.09L	0.09L	0.09L	-
21>: 镍	7440-02-0	0.06	µg/L	1.16	1.16	0.06L	-
类别: 无机污染物							
22>: 硫酸盐	18785-72-3	8	mg/L	14	13	8L	-
23>: 氯化物	16887-00-6	10	mg/L	26	27	10L	-
24>: 氨氮(以 N 计)	7664-41-7/14798-03-9	0.025	mg/L	1.00	1.02	0.025L	-
25>: 硫化物	18496-25-8	0.003	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	-
26>: 亚硝酸盐(以 N 计)	14797-65-0	0.003	mg/L	0.004	0.004	0.003L	-
27>: 硝酸盐(以 N 计)	14797-55-8	0.08	mg/L	0.08L	0.08L	0.08L	-
28>: 氰化物	57-12-5	0.002	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	-
29>: 氟化物	16984-48-8	0.05	mg/L	0.50	0.51	0.05L	-
30>: 碘化物	20461-54-5	0.002	mg/L	0.146	0.132	0.002L	-
类别: 其他指标							
31>: 阴离子表面活性剂	-	0.05	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	-
类别: 挥发性有机物							
32>: 四氯化碳	56-23-5	1.5	µg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
33>: 苯	71-43-2	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
34>: 甲苯	108-88-3	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
35>: 二氯甲烷	75-09-2	1	µg/L	1L	1L	1L	1L
36>: 1,1,1-三氯乙烷	71-55-6	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
37>: 1,1,2-三氯乙烷	79-00-5	1.5	µg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
38>: 1,2-二氯丙烷	78-87-5	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
39>: 氯乙烯	75-01-4	1.5	µg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
40>: 1,1-二氯乙烯	75-35-4	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
41>: 三氯乙烯	79-01-6	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
42>: 四氯乙烯	127-18-4	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 5 页 共 12 页

43>: 氯苯	108-90-7	1	µg/L	1L	1L	1L	1L
44>: 乙苯	100-41-4	0.8	µg/L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
45>: 苯乙烯	100-42-5	0.6	µg/L	0.6L	0.6L	0.6L	0.6L
46>: 间二甲苯+对二甲苯	108-38-3/106-42-3	2.2	µg/L	2.2L	2.2L	2.2L	2.2L
47>: 邻二甲苯	95-47-6	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
48>: 反-1,2-二氯乙烯	156-60-5	1.1	µg/L	1.1L	1.1L	1.1L	1.1L
49>: 1,1-二氯乙烷	75-34-3	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
50>: 1,2-二氯乙烷	107-06-2	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
51>: 顺-1,2-二氯乙烯	156-59-2	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
52>: 氯仿	67-66-3	1.4	µg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
53>: 1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6	1.5	µg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
54>: 1,2,3-三氯丙烷	96-18-4	1.2	µg/L	1.2L	1.2L	1.2L	1.2L
55>: 1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5	1.1	µg/L	1.1L	1.1L	1.1L	1.1L
56>: 1,4-二氯苯	106-46-7	0.8	µg/L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
57>: 1,2-二氯苯	95-50-1	0.8	µg/L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
58>: 氯甲烷	74-87-3	10	µg/L	10L	10L	10L	10L
类别: 半挥发性有机物							
59>: 苯并[a]芘	50-32-8	0.004	µg/L	0.004L	0.004L	0.004L	-
60>: 萘	91-20-3	0.3	µg/L	0.3L	0.3L	0.3L	-
61>: 苯并[b]荧蒽	205-99-2	0.5	µg/L	0.5L	0.5L	0.5L	-
62>: 苯胺	62-53-3	0.057	µg/L	0.057L	0.057L	0.057L	-
63>: 2-氯酚	95-57-8	0.43	µg/L	0.43L	0.43L	0.43L	-
64>: 硝基苯	98-95-3	0.6	µg/L	0.6L	0.6L	0.6L	-
65>: 苯并[a]蒽	56-55-3	0.7	µg/L	0.7L	0.7L	0.7L	-
66>: 蒽	218-01-9	0.5	µg/L	0.5L	0.5L	0.5L	-
67>: 苯并[k]荧蒽	207-08-9	0.4	µg/L	0.4L	0.4L	0.4L	-
68>: 茚并[1,2,3-cd]芘	193-39-5	1.5	µg/L	1.5L	1.5L	1.5L	-

69>: 二苯并[a,h]蒽	53-70-3	0.43	µg/L	0.43L	0.43L	0.43L	-
类别: 酚							
70>: 挥发性酚类(以苯酚计)	-	0.0003	mg/L	0.0005	0.0005	0.0003L	-
类别: 醛酮类化合物							
71>: 丙酮	67-64-1	0.02	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
类别: 石油烃类							
72>: 可萃取性石油烃(C10-C40)	-	0.01	mg/L	0.14	0.13	0.01L	-

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 7 页 共 12 页

报告所涉及的分析标准方法说明

标准分析方法 1>: GB/T 11903-1989 水质 色度的测定

所使用的主要仪器设备为: \

分析的污染因子为: #色(铂钴色度单位)#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B#

标准分析方法 2>: HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法

所使用的主要仪器设备为: {吹扫捕集/气相色谱-质谱联用仪//TeleDYNE TEKMAR Atomx xyz-Agilent 7890A GC-5977A MSD//GLLS-JC-492}

分析的污染因子为: #四氯化碳#苯#甲苯#二氯甲烷#1,1,1-三氯乙烷#1,1,2-三氯乙烷#1,2-二氯丙烷#氯乙烯#1,1-二氯乙烯#三氯乙烯#四氯乙烯#氯苯#乙苯#苯乙烯#间二甲苯+对二甲苯#邻二甲苯#反-1,2-二氯乙烯#1,1-二氯乙烷#1,2-二氯乙烷#顺-1,2-二氯乙烯#氯仿#1,1,1,2-四氯乙烷#1,2,3-三氯丙烷#1,1,2,2-四氯乙烷#1,4-二氯苯#1,2-二氯苯#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C、X250927F2D#

标准分析方法 3>: GLLS-3-H037-2023 水质 氯甲烷 吹扫捕集/气相色谱-质谱法

所使用的主要仪器设备为: {吹扫捕集/气相色谱-质谱联用仪//TeleDYNE TEKMAR Atomx xyz-Agilent 7890A GC-5977A MSD//GLLS-JC-492}

分析的污染因子为: #氯甲烷#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C、X250927F2D#

标准分析方法 4>: GLLS-3-H002-2018 半挥发性有机物的测定 气相色谱/质谱法

所使用的主要仪器设备为: {气相色谱-质谱联用仪//Agilent 7890A GC - 5975C MS //GLLS-JC-444}

分析的污染因子为: #萘#苯并[b]荧蒽#苯胺#2-氯酚#硝基苯#苯并[a]蒽#蒽#苯并[k]荧蒽#茚并[1,2,3-cd]芘#二苯并[a,h]蒽#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 5>: HJ 478-2009 水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法

所使用的主要仪器设备为: 液相色谱仪 Agilent 1100 GLLS-JC-111

分析的污染因子为: #苯并[a]芘#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 8 页 共 12 页

标准分析方法 6>: HJ 895-2017 水质 甲醇和丙酮的测定 顶空气相色谱法

所使用的主要仪器设备为: 气相色谱仪 Agilent 8860 GC GLLS-JC-282

分析的污染因子为: #丙酮#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C、X250927F2D#

标准分析方法 7>: HJ 894-2017 水质 可萃取性石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法

所使用的主要仪器设备为: {气相色谱(GCFID)//GC7890A//GLLS-JC-441}

分析的污染因子为: #可萃取性石油烃(C10-C40)#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 8>: GB/T 7493-1987 水质 亚硝酸盐的测定 分光光度法

所使用的主要仪器设备为: {紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-435}

分析的污染因子为: #亚硝酸盐(以 N 计)#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 9>: DZ/T 0064.68-2021 水质 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法

所使用的主要仪器设备为: {25mL 酸式滴定管 GLLS-BL-082}

分析的污染因子为: #耗氧量(以 O2 计)#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 10>: DZ/T0064.52—2021 水质 氰化物测定 吡啶-吡啶啉酮分光光度法

所使用的主要仪器设备为: {紫外分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-623}

分析的污染因子为: #氰化物#

所涉及的样品为: #X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 11>: HJ/T 342-2007 水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法

所使用的主要仪器设备为: {紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-420}

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 9 页 共 12 页

分析的污染因子为：#硫酸盐#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 12>：HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法

所使用的主要仪器设备为：{紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-521}

分析的污染因子为：#硫化物#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 13>：GB/T 7477-1987 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法

所使用的主要仪器设备为：{25mL 酸式滴定管 GLLS-BL-174}

分析的污染因子为：#总硬度(以 CaCO_3 计)#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 14>：HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法

所使用的主要仪器设备为：{紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-264}

分析的污染因子为：#氨氮(以 N 计)#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 15>：GB/T 11896-1989 水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法

所使用的主要仪器设备为：{25mL 酸式滴定管 GLLS-BL-081}

分析的污染因子为：#氯化物#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 16>：HJ 778-2015 水质 碘化物的测定 离子色谱法

所使用的主要仪器设备为：{Thermo ICS-600 离子色谱仪 GLLS-JC-069}

分析的污染因子为：#碘化物#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 17>：DZ/T 0064.17-2021 地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定二苯碳酰二肼分光光度法

所使用的主要仪器设备为：{紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-059}

分析的污染因子为：#铬(六价)#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 18>：DZ/T 0064.9-2021 地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法

所使用的主要仪器设备为：电子天平 ME104E/02 GLLS-JC-031

分析的污染因子为：#溶解性固体总量#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B#

标准分析方法 19>：HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法

所使用的主要仪器设备为：{紫外分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-197}

分析的污染因子为：#挥发性酚类(以苯酚计)#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 20>：HJ/T 346-2007 水质硝酸盐氮的测定紫外分光光度法（试行）

所使用的主要仪器设备为：{紫外-可见分光光度计 TU-1900 GLLS-JC-522}

分析的污染因子为：#硝酸盐(以 N 计)#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 21>：GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法

所使用的主要仪器设备为：{紫外分光光度计 T6 新世纪 GLLS-JC-197}

分析的污染因子为：#阴离子表面活性剂#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 22>：GB/T 7484-1987 水质氟化物的测定离子选择电极法

所使用的主要仪器设备为：{离子计—PXS—270/GLLS-JC-053}

分析的污染因子为：#氟化物#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 23>：HJ694-2014 水质汞、砷、硒、铋、锑的测定原子荧光法

所使用的主要仪器设备为：{原子荧光分光光度计 AFS-8520\GLLS-JC-518}

分析的污染因子为：#汞#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 24>：HJ 776-2015 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法

所使用的主要仪器设备为：{电感耦合等离子发射光谱仪 Agilent 5110-OES\GLLS-JC-493}

分析的污染因子为：#铝#铁#锰#钠#锌#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 25>：HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法

所使用的主要仪器设备为：{电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7850\GLLS-JC-421}

分析的污染因子为：#砷#镉#铜#镍#铅#硒#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B、X250927F2C#

标准分析方法 26>：HJ 1147-2020 水质 PH 值的测定 电极法

所使用的主要仪器设备为：DZB-718L GLLS-XC-272

分析的污染因子为：#PH 值#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B#

标准分析方法 27>：GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 直接观察法

所使用的主要仪器设备为：\

分析的污染因子为：#肉眼可见物#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B#

标准分析方法 28>：文字描述法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002 年 3.1.3.1

项目名称： 2025 年江苏常青树新材料科技股份有限公司土壤及地下水自行监测项目

报告编号： GE2505140502B2

页 码： 第 12 页 共 12 页

所使用的主要仪器设备为：\

分析的污染因子为：#臭#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B#

标准分析方法 29>： HJ1075-2019 水质浊度的测定浊度计法

所使用的主要仪器设备为： WZB-172 GLLS-XC-275

分析的污染因子为：#浊度#

所涉及的样品为：#X250927F2A、X250927F2B#

报告结束