

检 测 报 告

(2023) 捷盈 (水) 字第 (0375-1-1) 号

项目名称

张家港南光化工有限公司

地下水委托检测-2023 年上半年

委托单位

张家港南光化工有限公司

苏州捷盈环境检测有限公司

二零二三年七月



检测报告说明

- 一、检测报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
- 二、对委托单位自行采集的样品，其分析结果仅对来样负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 三、对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
- 四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）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，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、我公司对本报告的检测数据保守秘密，检测的所有记录档案保存期限不少于6年。

地址：张家港经济技术开发区紫荆路南庄公寓4幢东侧101-102

邮编：215600

电话：0512-56385230

传真：0512-56385231

苏州捷盈环境检测有限公司

检测报告

委托单位	张家港南光化工有限公司	地址	江苏扬子江国际化学工业园 北京路3号
项目名称	张家港南光化工有限公司 地下水委托检测-2023年上半年	项目地址	江苏扬子江国际化学工业园 北京路3号
联系人	施文涛	电话	18051850971
采样人	王宇、李绪伟	采样日期	2023年6月28日
分析人	/	分析日期	2023年6月28日~30日
检测内容	地下水：肉眼可见物、硫化物、碘化物、色度、臭和味、铝、钠、铁、锰、锌		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
采样点位图	见附图1		
结论	检测结果见第2~3页		

编制： 张鹤

审核： 张

签发： 张

检测机构盖章



签发日期： 2023年 7月 14日

苏州捷盈环境检测有限公司 检测报告

检测类别：地下水

任务号：20230375-1

采样点位	样品编号	采样日期	采样时间	样品状态	检测项目			
					臭和味			
					文字描述 1	臭强度等级 1	文字描述 2 (加热后的样品)	臭强度等级 2 (加热后的样品)
D1	20230375-1D1-1	2023年 6月28日	18:00	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	无任何臭和味	0	无任何臭和味	0
D2	20230375-1D2-1		19:50	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	无任何臭和味	0	无任何臭和味	0
D3	20230375-1D3-1		18:32	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	无任何臭和味	0	无任何臭和味	0
D0	20230375-1D0-1		19:12	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	无任何臭和味	0	无任何臭和味	0

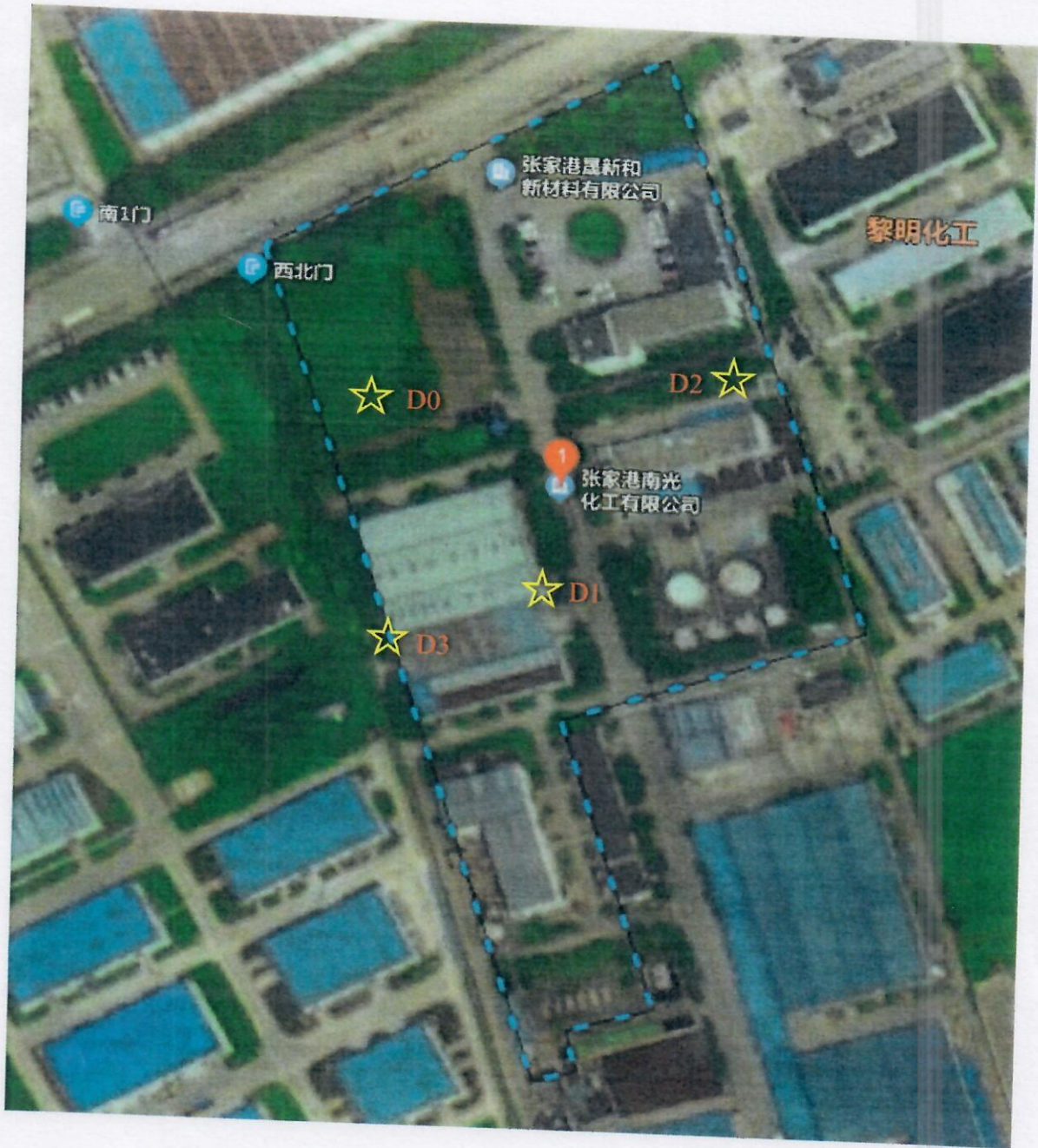
以下空白

附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据
地下水	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015
	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 (铂钴比色法)
	臭和味	臭和味 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)
	铝、钠、铁、锰、 锌	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

附表二：检测仪器一览表

序号	仪器名称	型号	仪器编号	检定有效期
1	空盒气压表	DYM3 型	SZJY-C028-3	2024.01.02
2	温湿度计	ST8817	SZJY-C031-6	2024.02.05
3	便携式 pH/电导率/溶解氧仪	SX836 型	SZJY-C059-2	2024.03.01
4	可见分光光度计	722N	SZJY-C010	2023.11.29
5	离子色谱仪	CIC-D120	SZJY-C001	2024.01.02
6	电感耦合等离子体发射光谱仪	ICP-5100	JCSB-C-051	2024.05.05
以下空白				



备注：☆D0~D3 为地下水测点位置。

附图 1：采样点位图

*****报告结束*****



191012340099

SZJY-TF-011-2018 A/2

检测报告

(2023) 捷盈 (水) 字第 (0375-1) 号

项目名称

张家港南光化工有限公司

地下水委托检测-2023 年上半年

委托单位

张家港南光化工有限公司

苏州捷盈环境检测有限公司

二零二三年七月



检测报告说明

- 一、检测报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
- 二、对委托单位自行采集的样品，其分析结果仅对来样负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 三、对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
- 四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）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，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、我公司对本报告的检测数据保守秘密，检测的所有记录档案保存期限不少于6年。


地址：张家港经济技术开发区紫荆路南庄公寓4幢东侧101-102

邮编：215600

电话：0512-56385230

传真：0512-56385231

苏州捷盈环境检测有限公司
检测报告

委托单位	张家港南光化工有限公司	地址	江苏扬子江国际化学工业园 北京路3号
项目名称	张家港南光化工有限公司 地下水委托检测-2023年上半年	项目地址	江苏扬子江国际化学工业园 北京路3号
联系人	施文涛	电话	18051850971
采样人	王宇、李绪伟	采样日期	2023年6月28日
分析人	邵维亚、申潘等	分析日期	2023年6月28日~7月3日
检测内容	地下水：浊度、pH值、总硬度、残渣（溶解性总固体）、硫酸盐、氯化物、铜、阴离子表面活性剂、总氰化物、氟化物、氨氮、砷、硒、镉、铅、汞、氯仿（三氯甲烷）、四氯化碳、苯、甲苯、六价铬、硝酸盐（氮）、亚硝酸盐（氮）、挥发酚、高锰酸盐指数、石油烃		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
采样点位图	见附图1		
结论	检测结果见第2页		
编制：	<u>张鹤</u>	检测机构盖章 	
审核：	<u>朱</u>		
签发：	<u>王娟</u>		签发日期：2023年7月13日

苏州捷盈环境检测有限公司

检测结果

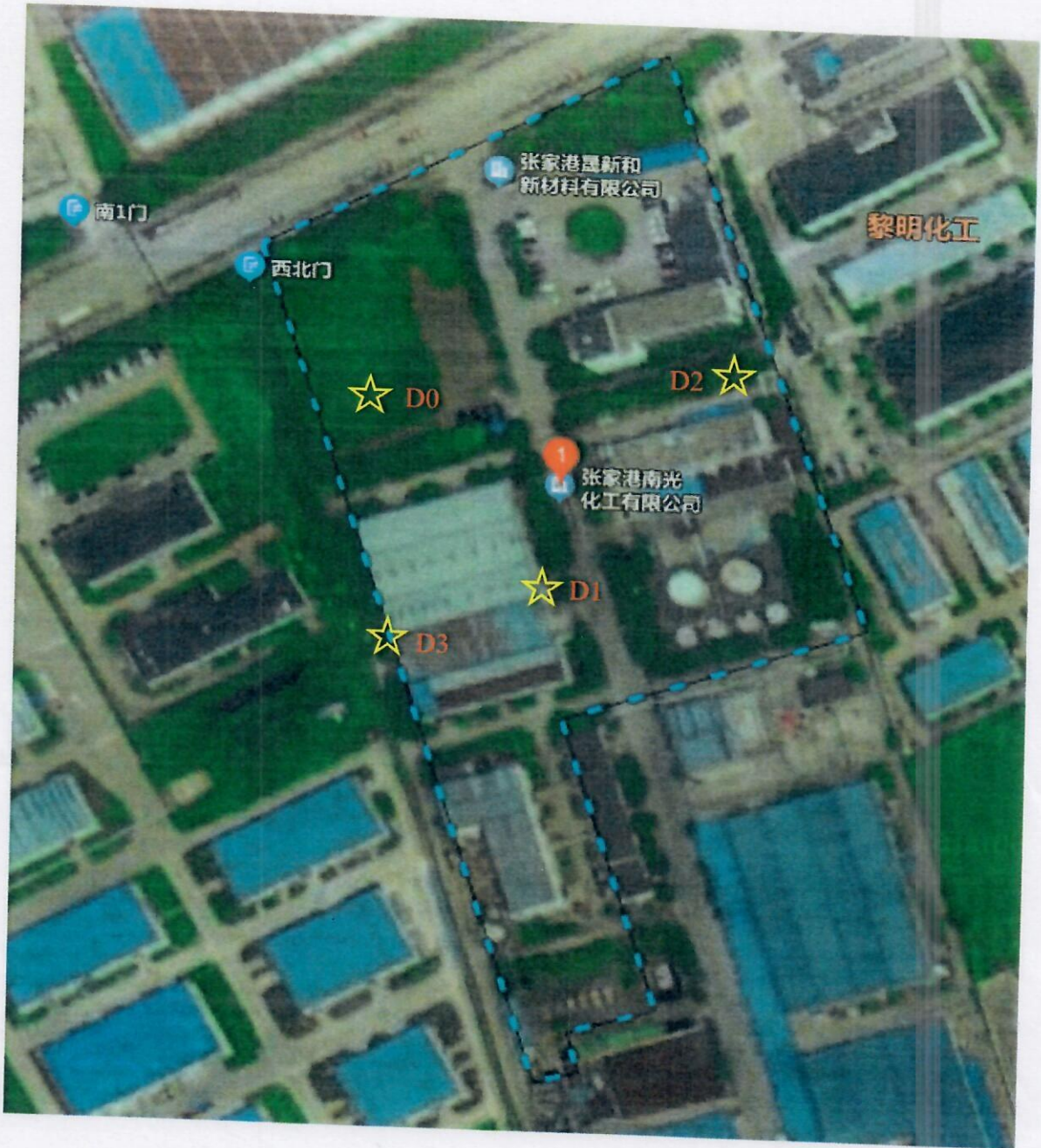
检测类别：地下水

任务号：20230375-1

采样编号			20230375-1 D1-1	20230375-1 D2-1	20230375-1 D3-1	20230375-1 D0-1
采样点位			D1	D2	D3	D0
样品状态			浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油	浅黄、浑浊、 无异味、无浮油
采样日期			2023年6月28日			
采样时间			18:00	19:50	18:32	19:12
检测项目	检出限	单位	样品浓度			
浊度	/	度	5	5	4	3
pH值	/	/	7.5	7.4	7.6	7.7
水温	/	°C	28.0	27.6	27.8	27.6
总硬度	5mg/L	mg/L	231	199	245	27.6
残渣(溶解性总固体)	/	mg/L	519	260	250	192
硫酸盐	0.018mg/L	mg/L	22.4	9.60	5.48	396
氯化物	0.007mg/L	mg/L	6.70	3.08	8.47	9.58
铜	1µg/L	mg/L	ND	1×10 ⁻³	ND	3.09
挥发酚	0.0003mg/L	mg/L	0.0061	0.0047	ND	ND
阴离子表面活性剂	0.05mg/L	mg/L	0.09	0.10	0.0068	0.0042
氨氮	0.025mg/L	mg/L	0.163	0.084	0.11	0.11
亚硝酸盐(氮)	0.016mg/L	mg/L	ND	0.054	0.195	0.074
硝酸盐(氮)	0.016mg/L	mg/L	ND	ND	ND	0.050
总氰化物	0.004mg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
氟化物	0.006mg/L	mg/L	0.398	ND	ND	ND
汞	0.04µg/L	mg/L	1.84×10 ⁻³	0.258	0.644	0.280
砷	0.3µg/L	mg/L	6×10 ⁻⁴	1.55×10 ⁻³	1.39×10 ⁻³	1.70×10 ⁻³
硒	0.4µg/L	mg/L	ND	1.0×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	7×10 ⁻⁴
镉	0.1µg/L	mg/L	ND	8×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	ND
六价铬	0.004mg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
铅	1µg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
氯仿(三氯甲烷)	1.1µg/L	mg/L	ND	3×10 ⁻³	2×10 ⁻³	1×10 ⁻³
四氯化碳	0.8µg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
苯	0.8µg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.0µg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
高锰酸盐指数	0.5mg/L	mg/L	ND	ND	ND	ND
石油烃	0.01mg/L	mg/L	1.2	1.0	1.4	0.8
备注:			0.01	0.08	0.01	0.01

1、pH值无量纲。
2、ND表示未检出。

以下空白



备注：☆D0~D3 为地下水测点位置。

附图 1：采样点位图
*****报告结束*****