

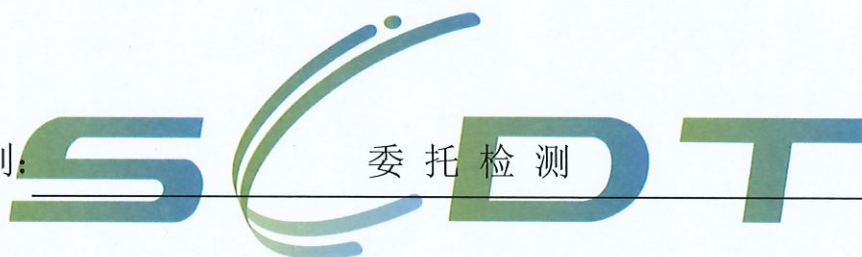


检测报告

委托单位: 江苏理文造纸有限公司

项目名称: 自行监测 (4 月)

检测类别: 委托检测



编制: 曹书敏

审核: 蔡文强

批准: 查登年

批准日期: 2025.5.6

江苏中洲检测技术有限公司

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路2号
电 话: 0512-52009610

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

报 告 说 明

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 8、本报告部分复印无效。
- 9、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
- 10、本报告未加盖资质认定标志仅供内部参考不具对社会的证明作用。

检测 报 告

委托单位	江苏理文造纸有限公司	委托地址	常熟经济技术开发区理文路 8 号
受检单位	江苏理文造纸有限公司	受检地址	常熟经济技术开发区理文路 8 号
样品来源	采样	采样员	陈宏源、杜宇奇、周淳杰、邵雨文
联系人	黄萍	联系电话	15051772443
样品类别	废气、废水	样品状态	气态、液态、固态
采样日期	2025.04.10-2025.04.11	测试日期	2025.04.10-2025.04.14
检测目的	为客户提供检测数据。		
检测内容	有组织废气：汞及其化合物、二氧化硫、低浓度颗粒物、氮氧化物、烟气黑度 无组织废气：非甲烷总烃、硫化氢、臭气浓度、氨、总悬浮颗粒物 废水：pH 值、溶解性总固体、氟化物、氨氮、总氮、总磷、色度、化学需氧量、石油类、五日生化需氧量、硫化物、动植物油、可吸附有机卤素、总砷、总镉、总汞、总铅、悬浮物、挥发酚		
检测方法 及依据	 详见附件 1		
检测结果	详见第 4 页 至 第 16 页		
备注：	/		

有 组 织 废 气 检 测 结 果

污染源名称			废气出口				
污染源编号			DA001				
采样日期			2025.04.11		大气压（kPa）	100.83	
排气筒截面积（m²）			7.0686		排气筒高度（m）	100	
工况负荷（%）			97		基准氧含量（%）	6.0	
净化设施			布袋除尘+SCR 脱硝湿法 脱硫		燃料	燃煤	
污染源参数			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
烟温（℃）			53.9	51.0	53.7	52.9	
实测氧含量（%）			13.1	6.8	7.2	9.0	
流速（m/s）			14.9	12.1	14.2	13.7	
标干流量（m³/h）			310054	254145	295660	286620	
监测项目		单位	检测结果				标准 限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
汞及其化合物	样品编号		C25040210-1004	C25040210-1005	C25040210-1006	/	/
	实测浓度	mg/m³	3.3×10 ⁻⁵	1.69×10 ⁻⁴	3.4×10 ⁻⁵	7.9×10 ⁻⁵	—
	折算浓度	mg/m³	1.94×10 ⁻⁵	4.54×10 ⁻⁵	1.09×10 ⁻⁵	2.52×10 ⁻⁵	0.03
	排放速率	kg/h	6.02×10 ⁻⁶	1.15×10 ⁻⁵	3.22×10 ⁻⁶	6.91×10 ⁻⁶	—
备注		执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》 DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，“—”表示排放限值未要求。					

本页结束

有 组 织 废 气 检 测 结 果

污染源名称			废气出口				
污染源编号			DA001				
采样日期			2025.04.11		大气压（kPa）	100.83	
排气筒截面积（m²）			7.0686		排气筒高度（m）	100	
工况负荷（%）			97		基准氧含量（%）	6.0	
净化设施			布袋除尘+SCR 脱硝湿法 脱硫		燃料	燃煤	
污染源参数			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
烟温（℃）			53.7	52.1	51.6	52.5	
实测氧含量（%）			6.8	6.0	6.5	6.4	
流速（m/s）			14.6	10.6	13.0	12.7	
标干流量（m³/h）			303594	220578	270780	264984	
监测项目		单位	检测结果				标准 限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
低浓度颗粒 物	样品编号		C25040210-1001	C25040210-1002	C25040210-1003	/	/
	实测浓度	mg/m³	9.1	9.3	9.5	9.3	—
	折算浓度	mg/m³	9.3	9.5	9.8	9.6	10
	排放速率	kg/h	2.76	2.05	2.57	2.46	—
备注		1.“ND”表示未检出，检出限详见附表 1，当排放浓度为“ND”时，按 1/2 检出限计算排放浓度，排放速率不计算，用“/”表示。 2.执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，“—”表示排放限值未要求。					

本页结束

地址：江苏省常州市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话：0512-52009610

邮 编：215500
电 子 邮 箱：noname@scdt.net.cn

续表

监测项目		单位	检测结果				标准 限值	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
二氧化硫	实测浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	—	
	折算浓度	mg/m³	/				ND	35
	排放速率	kg/h	/				/	—
氮氧化物	实测浓度	mg/m³	34	31	20	28	—	
	折算浓度	mg/m³	/				30	50
	排放速率	kg/h	/				8.50	—
烟气黑度	林格曼黑度级		<1 级				1	
备注	1.“ND”表示未检出，检出限详见附表 1；当排放浓度为“ND”时，排放速率不计算，用“/”表示； 2.执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，“—”表示排放限值未要求。							

本页结束



有 组 织 废 气 检 测 结 果

污染源名称			废气出口				
污染源编号			DA002				
采样日期			2025.04.11		大气压（kPa）	100.82	
排气筒截面积（m³）			78.5398		排气筒高度（m）	150	
工况负荷（%）			97		基准氧含量（%）	6.0	
净化设施			布袋除尘+SNCR 脱硝湿法脱硫		燃料	燃煤	
污染源参数			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
烟温（℃）			53.3	54.1	53.8	53.7	
实测氧含量（%）			7.3	6.5	6.4	6.7	
流速（m/s）			4.8	4.3	4.3	4.5	
标干流量（m³/h）			1111880	991922	994779	1032860	
监测项目		单位	检测结果				标准 限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
汞及其化合物	样品编号		C25040210-1010	C25040210-1011	C25040210-1012	/	/
	实测浓度	mg/m³	3.8×10 ⁻⁵	5.9×10 ⁻⁵	3.2×10 ⁻⁵	4.3×10 ⁻⁵	—
	折算浓度	mg/m³	4.63×10 ⁻⁵	6.05×10 ⁻⁵	3.27×10 ⁻⁵	4.65×10 ⁻⁵	0.03
	排放速率	kg/h	5.15×10 ⁻⁵	6.00×10 ⁻⁵	3.25×10 ⁻⁵	4.80×10 ⁻⁵	—
备注		执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，“—”表示排放限值未要求。					

本页结束

有 组 织 废 气 检 测 结 果

污染源名称			废气出口				
污染源编号			DA002				
采样日期			2025.04.24	大气压（kPa）		101.28	
排气筒截面积（m³）			78.5398	排气筒高度（m）		150	
工况负荷（%）			98	基准氧含量（%）		6.0	
净化设施			布袋除尘+SNCR 脱硝湿 法脱硫		燃料	燃煤	
污染源参数			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
烟温（℃）			53.6	53.2	53.3	53.4	
实测氧含量（%）			7.6	6.1	6.7	6.8	
流速（m/s）			4.4	4.2	4.3	4.3	
标干流量（m³/h）			1018732	973338	996568	996213	
监测项目		单位	检测结果				标准 限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
低浓度颗粒 物	样品编号		C25040210-201	C25040210-202	C25040210-203	/	/
	实测浓度	mg/m³	9.2	4.8	9.9	8.0	—
	折算浓度	mg/m³	9.7	5.1	10.5	8.4	10
	排放速率	kg/h	9.37	4.67	9.87	7.97	—
备注		1. “ND” 表示未检出，检出限详见附表 1，当排放浓度为 “ND” 时，按 1/2 检出限计算排放浓度，排 放速率不计算，用 “/” 表示。 2. 执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限 值，“—” 表示排放限值未要求。					

本页结束

续表

监测项目		单位	检测结果				标准 限值	
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值		
二氧化硫	实测浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	—	
	折算浓度	mg/m ³	/				ND	35
	排放速率	kg/h	/				/	—
氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	28	29	28	28	—	
	折算浓度	mg/m ³	/				29	50
	排放速率	kg/h	/				31.7	—
烟气黑度	林格曼黑度级		<1 级				1	
备注	1.“ND”表示未检出，检出限详见附表 1；当排放浓度为“ND”时，排放速率不计算，用“/”表示； 2.执行江苏省《燃煤电厂大气污染物排放标准》DB32/4148-2021 表 1 燃煤电厂大气污染物排放浓度限值，“—”表示排放限值未要求。							

本页结束



无组织废气检测结果

监测日期	2025.04.10			
天气/风向	晴/北			
环境参数	上风向 G1	下风向 G2	下风向 G3	下风向 G4
气温（℃）	21.3-23.8	21.3-23.8	21.3-23.8	21.3-23.8
湿度（%）	33-42	33-42	33-42	33-42
气压（kPa）	100.81-100.93	100.81-100.93	100.81-100.93	100.81-100.93
风速（m/s）	2.8-3.4	2.8-3.4	2.8-3.4	2.8-3.4

监测因子	点位及样品编号	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值
臭气浓度 (无量纲)	上风向 G1	C25040210-033	C25040210-034	C25040210-035	C25040210-036	/
		18	19	15	15	19
	下风向 G2	C25040210-037	C25040210-038	C25040210-039	C25040210-040	/
		19	17	19	17	19
	下风向 G3	C25040210-041	C25040210-042	C25040210-043	C25040210-044	/
		11	12	18	18	18
	下风向 G4	C25040210-045	C25040210-046	C25040210-047	C25040210-048	/
		15	19	16	19	19
标准限值 (mg/m³)	/					20
执行标准	执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 1 恶臭污染物厂界标准值。					

本页结束

地址：江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话：0512-52009610

邮 编：215500
电 子 邮 箱：noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

续表:

监测因子	点位及样品编号	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值
氨 (mg/m ³)	上风向 G1	C25040210-065	C25040210-066	C25040210-067	C25040210-068	/
		0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	下风向 G2	C25040210-069	C25040210-070	C25040210-071	C25040210-072	/
		0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	下风向 G3	C25040210-073	C25040210-074	C25040210-075	C25040210-076	/
		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	下风向 G4	C25040210-077	C25040210-078	C25040210-079	C25040210-080	/
		0.05	0.02	0.02	0.02	0.05
	标准限值					1.5
硫化氢 (mg/m ³)	上风向 G1	C25040210-049	C25040210-050	C25040210-051	C25040210-052	/
		ND	ND	ND	ND	ND
	下风向 G2	C25040210-053	C25040210-054	C25040210-055	C25040210-056	/
		ND	ND	ND	ND	ND
	下风向 G3	C25040210-057	C25040210-058	C25040210-059	C25040210-060	/
		ND	ND	ND	ND	ND
	下风向 G4	C25040210-061	C25040210-062	C25040210-063	C25040210-064	/
		ND	ND	ND	ND	ND
	标准限值					0.06
备注	执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 1 恶臭污染物厂界标准值。					

本页结束

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话: 0512-52009610

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

续表:

监测因子	点位及样品编号	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值
总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	上风向 G1	C25040210-001	C25040210-002	C25040210-003	C25040210-004	/
		ND	ND	ND	ND	ND
	下风向 G2	C25040210-005	C25040210-006	C25040210-007	C25040210-008	/
		ND	0.200	ND	0.182	ND
	下风向 G3	C25040210-009	C25040210-010	C25040210-011	C25040210-012	/
		0.290	ND	0.171	ND	ND
	下风向 G4	C25040210-013	C25040210-014	C25040210-015	C25040210-016	/
		0.210	ND	ND	0.170	ND
	标准限值					0.5
非甲烷总烃 (mg/m ³)	上风向 G1	C25040210-017	C25040210-018	C25040210-019	C25040210-020	/
		0.46	0.51	0.60	0.96	0.63
	下风向 G2	C25040210-021	C25040210-022	C25040210-023	C25040210-024	/
		0.60	0.61	0.53	0.55	0.57
	下风向 G3	C25040210-025	C25040210-026	C25040210-027	C25040210-028	/
		0.56	0.41	0.62	0.53	0.53
	下风向 G4	C25040210-029	C25040210-030	C25040210-031	C25040210-032	/
		0.57	0.49	0.61	0.52	0.55
	标准限值					4
备注	1. “ND”表示未检出,检出限详见附表1。 2. 执行江苏省《大气污染物综合排放标准》DB 32/4041—2021 表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值。					

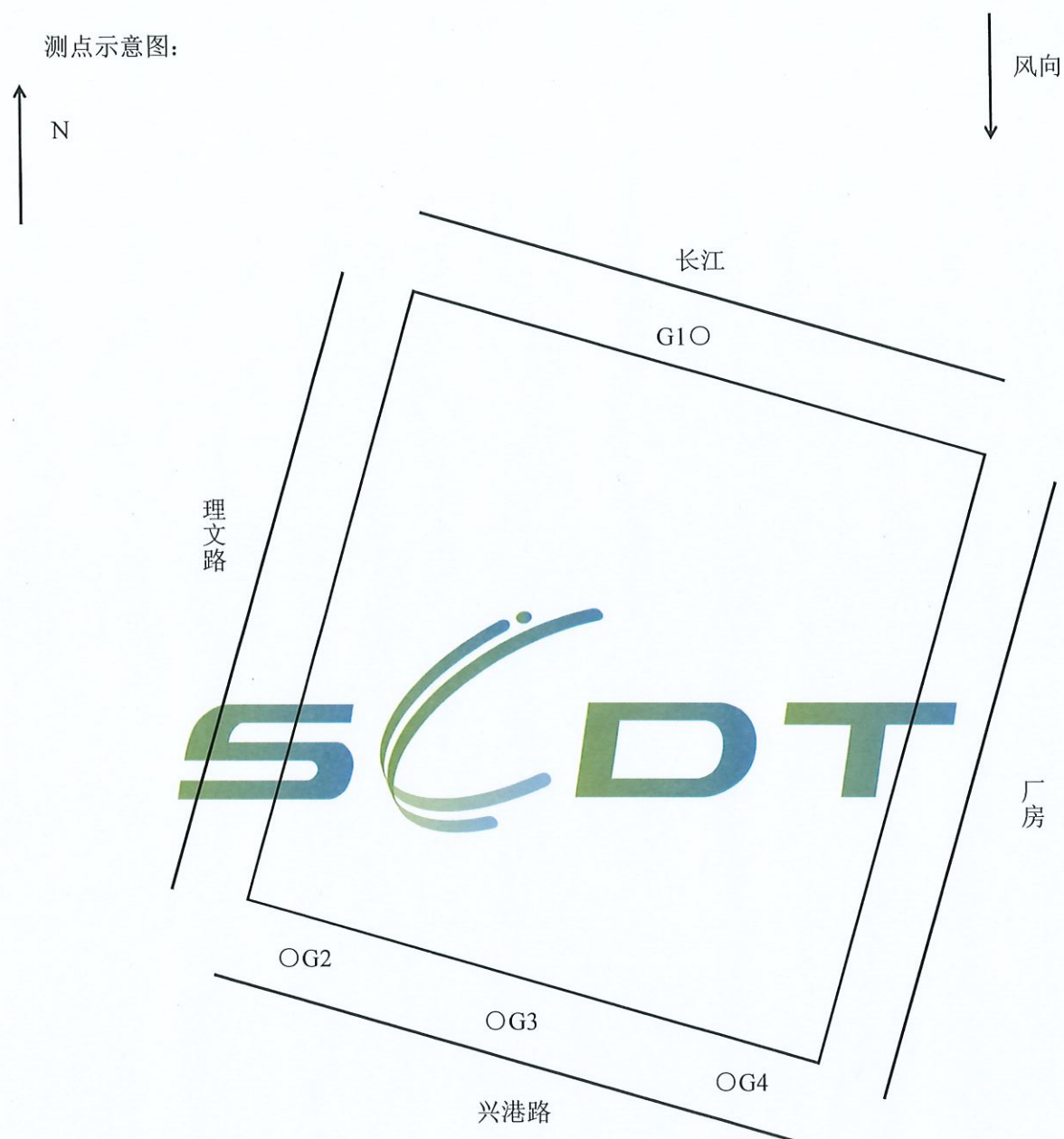
本页结束

 地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
 电 话: 0512-52009610

 邮 编: 215500
 电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4.5.20-01-A-3

现场监测平面示意图



无组织废气采样点: ○

本页结束

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话: 0512-52009610

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

废 水 检 测 结 果

采样点位名称 及样品编号 检测项目	废水总排口 DW001 第一次 C25040210-1013 ~1022	废水总排口 DW001 第二次 C25040210-1023 ~1032	废水总排口 DW001 第三次 C25040210-1033 ~1042	平均值	备注
pH 值 (无量纲)	7.6 (水温 21.1℃)	7.5 (水温 20.8℃)	7.5 (水温 20.9℃)	/	6-9
悬浮物 (mg/L)	5	7	5	6	10
化学需氧量 (mg/L)	41	40	38	40	60
氨氮 (mg/L)	0.751	0.757	0.699	0.736	5
总磷 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.5
总氮 (mg/L)	3.24	3.30	3.13	3.22	10
五日生化需氧量 (mg/L)	9.3	9.0	9.2	9.2	10
动植物油 (mg/L)	0.13	ND	0.06	0.07	10
石油类 (mg/L)	0.09	0.06	ND	0.06	5
可吸附有机卤素 (mg/L)	0.255	0.192	0.248	0.232	8
溶解性总固体 (mg/L)	1.89×10^3	2.11×10^3	2.09×10^3	2.03×10^3	/
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	1
氟化物 (mg/L)	0.66	0.70	0.66	0.67	10
色度 (倍)	7 (pH 值 7.4)	9 (pH 值 7.3)	9 (pH 值 7.3)	/	50
挥发酚 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	0.5
备注	1. “ND”表示未检出, 检出限详见附表 1。 2. pH 值仅对色度有效。 3. 限值由客户提供。				

本页结束

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话: 0512-52009610

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4.5.20-01-A-3

废 水 检 测 报 告

检测项目	采样点位名称 及样品编号	脱硫废水排放 口 DW002 第一 次 C25040210-104 3~1046	脱硫废水排放 口 DW002 第二 次 C25040210-104 7~1050	脱硫废水排放 口 DW002 第三 次 C25040210-105 1~1054	平均值	备注
pH 值（无量纲）		7.4 （水温 22.4℃）	7.5 （水温 21.7℃）	7.3 （水温 21.9℃）	/	6-9
总砷（mg/L）		3.9×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	0.5
总汞（mg/L）		9.0×10 ⁻⁴	5.3×10 ⁻⁴	6.6×10 ⁻⁴	7.0×10 ⁻⁴	0.05
总镉（mg/L）		ND	ND	ND	ND	0.1
总铅（mg/L）		ND	ND	ND	ND	1.0
备注	1. “ND” 表示未检出，检出限详见附表 1。 2. 限值由客户提供。 3. 采样日期：2025.04.11					

本页结束

质控数据统计:

检测项目	质控措施	质控样		平行样		加标回收		全程序空白		
		保证值	测得值	数量	相对偏差 (%)	数量	回收率 (%)	数量	测得值	是否合格
pH 值 (无量纲)		7.37±0.05	7.38	6	允许差 ≤0.1	/	/	/	/	/
化学需氧量 (mg/L)		23.6±1.5	23.2	1	1.3	/	/	1	ND	是
氨氮 (mg/L)		24.5±1.7	24.5	1	0	1	97.0	1	ND	是
总磷 (mg/L)		0.871±0.060	0.880	1	0	/	/	1	ND	是
总氮 (mg/L)		2.50±0.16	2.58	1	0.2	1	96.0	1	ND	是
五日生化需氧量 (mg/L)		79.1±4.7	80.7	1	1.2	/	/	1	ND	是
氟化物 (mg/L)		1.75±0.12	1.72	1	0.8	/	/	1	ND	是
挥发酚 (ug/L)		1.47±0.12	1.42	1	0	/	/	1	ND	是
硫化物 (mg/L)		2.90±0.22	3.03	1	0	1	76.5	1	ND	是
总汞 (mg/L)		/	/	2	1.1-4.5	1	98.2	1	ND	是
总砷 (mg/L)		/	/	2	0	1	88.3	1	ND	是
总铅 (mg/L)		/	/	1	0	1	94.0	1	ND	是
总镉 (mg/L)		/	/	1	0	1	75.0	1	ND	是
可吸附有机卤素 (mg/L)		/	/	1	3.4	/	/	1	ND	是

本页结束

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话: 0512-52009610

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

附表 1: 检测方法及仪器信息

检测项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号/ 校准日期
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 604-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪 GC9790Plus	FX-21-5 2026.10.10
臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/	/	/
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 2003 年 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³	可见光分光光度计 722N	FX-03-3 2026.1.20
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-200	0.01mg/m ³	紫外可见光分光光度计 UV-1100	FX-03-4 2026.03.13
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍	PHS-3C pH 计	FX-01-1 2026.1.20
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.03mg/L	紫外可见光分光光度计 UV-1100	FX-03-4 2026.03.13
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	可见光分光光度计 722N	FX-03-3 2026.1.20
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见光分光光度计 UV-1100	FX-03-4 2026.03.13
石油类、动植物油	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 JLBG-121U	FX-19-1 2026.1.20
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	JPSJ-605 溶解氧仪	FX-33-1 2026.01.21

本页结束

续表

检测项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号/ 校准日期
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	AUW120D 电子天平	FX-08-2 2026.01.20
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	50ml 滴定管	FX-52-1 2026.11.20
总镉	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	0.005mg/L	5800 电感耦合等离子体 发射光谱仪	FX-31-1 2026.03.21
总铅		0.07mg/L		
溶解性总 固体	《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环 境保护总局 2002 年 3.1.7.2 103~105℃烘干的 可滤残渣	/	AUW120D 电子天平	FX-08-2 2026.01.20
可吸附卤 化物	水质 可吸附有机卤素（AOX）的测定 离子 色谱法 HJ/T 83-2001	可吸附有 机氯： 15μg/L 可吸附有 机氟： 5μg/L 可吸附有 机溴： 9μg/L	有机卤素燃烧炉 AOX-C	FX-49-1 2025.11.03
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝光分光光度法 HJ 1226-2021	0.01mg/L	紫外可见光分光光 度计 UV-1100	FX-03-4 2026.03.13
总悬浮 颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	采样体积为 6m ³ 时，检 出限为 168μg/m ³	电子天平 PT-124/85S 恒温恒湿称重系统 WRLDN-6300	FX-08-3 2026.01.20 FX-09-1 2026.01.20
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光 度法 HJ 533-200	0.01mg/m ³	紫外可见光分光光 度计 UV-1100	FX-03-4 2026.03.13
烟气黑度	固定污染源废气 烟气黑度的测定 林格曼望 远镜法 HJ 1287-2023	/	林格曼烟气黑度图 LD-LG30	CY-28-1

本页结束

地址：江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话：0512-52009610

邮 编：215500
电 子 邮 箱：noname@scdt.net.cn

SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

续表

检测项目	检测依据	检出限	主要检测仪器型号	仪器编号/ 校准日期
二氧化硫	固定源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m ³	大流量烟尘/气测试仪 YQ3000-D 型	CY-02-5 2025.11.03
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 pH 计 PHB-4	CY-24-4 2026.03.13
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	大流量烟尘/气测试仪 YQ3000-D 型	CY-02-5 2025.11.03
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³	电子天平 PT-124/85S 恒温恒湿称重系统 WRLDN-6300	FX-08-3 2026.01.20 FX-09-1 2026.01.20
汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局 2003 年 5.3.7.2 原子荧光分光光度法	0.003mg/m ³	原子荧光分光光度计 AFS-8510	FX-16-1 2026.01.20
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04ug/L	原子荧光分光光度计 AFS-8510	FX-16-1 2026.01.20
总砷		0.3ug/L	原子荧光分光光度计 AFS-8510	FX-16-1 2026.01.20

本页结束

附表 2: 样品信息一览表

样品编号	样品名称	样品描述	备注
C25040210-013~022	废水总排口 DW001 第一次	微黄透明	/
C25040210-023~032	废水总排口 DW001 第二次	微黄透明	/
C25040210-033~042	废水总排口 DW001 第三次	微黄透明	/
C25040210-1043~1046	脱硫废水排放口 DW002 第一次	微黄微浊	/
C25040210-1047~1050	脱硫废水排放口 DW002 第二次	微黄微浊	/
C25040210-1051~1054	脱硫废水排放口 DW002 第三次	微黄微浊	/

报告结束

地址: 江苏省常熟市高新技术产业开发区建业路 2 号
电 话: 0512-52009610
SCDT-QR4. 5. 20-01-A-3

邮 编: 215500
电 子 邮 箱: noname@scdl.net.cn