



检测报告

报告编号 A2190339094189CH003

第 1 页 共 7 页

委托单位 无锡华润上华科技有限公司

受检单位 无锡华润上华科技有限公司

受检单位地址 无锡市新吴区新洲路 8 号

样品类型 废水

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司



No.18842E1638

报告说明

报告编号 A2190339094189CH003

第 2 页 共 7 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声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留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

施敏妍

审

核：

曹颖霞

签 发：

王晓琛

签发人姓名：

王晓琛

签 发 日 期：

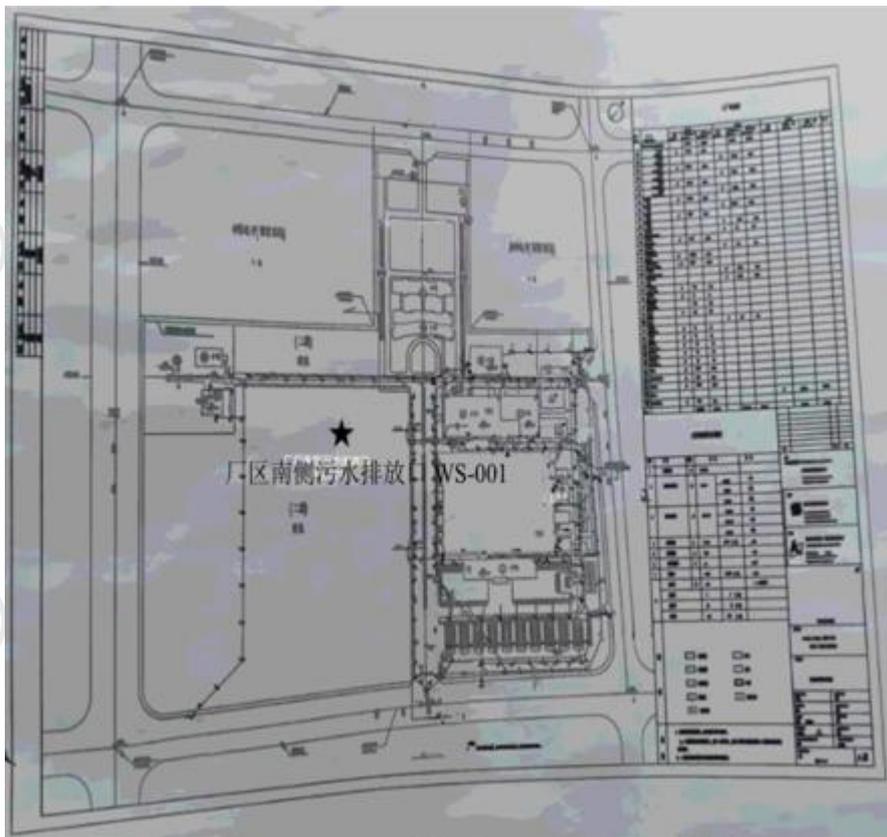
2023/10/17

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094189CH003

第 3 页 共 7 页

附：检测布点图



说明：★废水采样点

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094189CH003

第 4 页 共 7 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	废水	采样日期	2023-10-08		
采样方式	瞬时	检测日期	2023-10-08~2023-10-14		
样品状态	第一次:微黄、无味、微浑、无浮油 第二次:微黄、无味、微浑、无浮油 第三次:微黄、无味、微浑、无浮油				
检测结果:					
检测项目	结果			参照标准 限值	单位
	厂区南侧污水排放口 WS-001				
	第一次	第二次	第三次		
pH 值	6.7	7.2	6.6	6.0-9.0	无量纲
悬浮物	12	9	11	250	mg/L
化学需氧量	26	21	27	300	mg/L
氨氮	2.31	2.28	2.25	20	mg/L
总磷	0.02	0.02	0.02	3.0	mg/L
总氮	4.29	4.26	4.69	35	mg/L
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	5.0	mg/L
氟化物	4.17	5.10	5.44	15	mg/L
阴离子表面活性剂	0.05L	0.05L	0.05L	1.0	mg/L
检测结果:					
检测项目	结果			参照标准 限值	单位
	厂区南侧污水排放口 WS-001				
	第一次	第二次	第三次		
五日生化需氧量	6.1	4.9	6.6	300	mg/L
参照标准	五日生化需氧量:《污水综合排放标准》(GB 8978-1996(含修改单))表 4 第二类污染物最高允许排放浓度 三级标准 其他排污单位 其余项目:《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020)表 1 间接排放限值				

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094189CH003

第 5 页 共 7 页

续上表

检测结果:			
检测项目	厂区南侧污水排放口 WS-001		
	第一次	第二次	第三次
pH 值	SUP91966001	SUP91966002	SUP91966003
悬浮物	SUP91966019	SUP91966020	SUP91966021
化学需氧量	SUP91966004	SUP91966005	SUP91966006
氨氮	SUP91966004	SUP91966005	SUP91966006
总磷	SUP91966022	SUP91966023	SUP91966024
总氮	SUP91966004	SUP91966005	SUP91966006
石油类	SUP91966013	SUP91966014	SUP91966015
氟化物	SUP91966010	SUP91966011	SUP91966012
阴离子表面活性剂	SUP91966007	SUP91966008	SUP91966009

备注: 1. 采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。
 2. 结果有"L"表示未检出, 其数值为该项目的检出限。
 3. pH 值为现场检测。

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094189CH003

第 6 页 共 7 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
废水	pH 值	便携式多参数水质分析仪	SX836	TTE20223604	2024-08-22
	悬浮物	电子天平	BT 125D	TTE20100253	2024-07-03
	总氮	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	氨氮	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	总磷	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	化学需氧量	自动回零滴定管	25mL	EDD36JL15249	2024-09-25
	五日生化需氧量	溶解氧测量仪	4010-1W	TTE20234388	2024-05-22
	石油类	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2023-10-27
	氟化物	pH 酸度计	PHS-3C	TTE20120413	2023-10-17
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2023-10-18

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094189CH003

第 7 页 共 7 页

表 3:

检测方法及检出限:			
类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	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
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	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
	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
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L

报告结束