



检测报告

报告编号 A2190339094170CH003

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.188424A3D6

报告说明

报告编号 A2190339094170CH003

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. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
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：

薛小梅

签

发：

王晓琛

签发人姓名：

王晓琛

审

核：

吴日

签发日期：

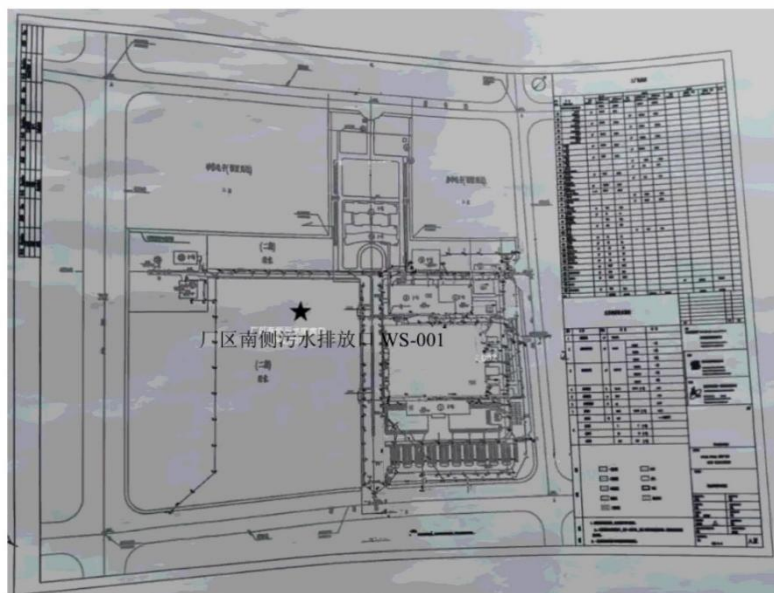
2023/08/01

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094170CH003

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 A2190339094170CH003 第 4 页 共 7 页

表 1:

样品信息:							
样品类型	废水			采样人员	鲍磊、李渊		
采样日期	2023-07-21			检测日期	2023-07-21~2023-07-27		
采样方式	瞬时						
检测结果:							
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	实测结果	参照标准限值	单位
厂区南侧污水排放口 WS-001	第一次	SUP629133001	无色、无味、透明	pH 值	8.0	6.0~9.0	无量纲
		SUP629133019		悬浮物	8	250	mg/L
		SUP629133004		化学需氧量	12	300	mg/L
		SUP629133004		氨氮	2.93	20	mg/L
		SUP629133022		总磷	0.03	3.0	mg/L
		SUP629133004		总氮	5.70	35	mg/L
		SUP629133013		石油类	0.06L	5.0	mg/L
		SUP629133010		氟化物	2.40	15	mg/L
		SUP629133007		阴离子表面活性剂	0.05L	1.0	mg/L
	第二次	SUP629133002	无色、无味、透明	pH 值	7.4	6.0~9.0	无量纲
		SUP629133020		悬浮物	9	250	mg/L
		SUP629133005		化学需氧量	16	300	mg/L
		SUP629133005		氨氮	3.09	20	mg/L
		SUP629133023		总磷	0.03	3.0	mg/L
		SUP629133005		总氮	5.97	35	mg/L
		SUP629133014		石油类	0.06L	5.0	mg/L
		SUP629133011		氟化物	2.35	15	mg/L
		SUP629133008		阴离子表面活性剂	0.05L	1.0	mg/L

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094170CH003

第 5 页 共 7 页

续上表

检测结果:							
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	实测结果	参照标准限值	单位
厂区南侧污水排放口 WS-001	第三次	SUP629133003	无色、无味、透明	pH 值	7.7	6.0~9.0	无量纲
		SUP629133021		悬浮物	8	250	mg/L
		SUP629133006		化学需氧量	13	300	mg/L
		SUP629133006		氨氮	2.92	20	mg/L
		SUP629133024		总磷	0.03	3.0	mg/L
		SUP629133006		总氮	5.76	35	mg/L
		SUP629133015		石油类	0.06L	5.0	mg/L
		SUP629133012		氟化物	2.55	15	mg/L
		SUP629133009		阴离子表面活性剂	0.05L	1.0	mg/L
检测结果:							
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	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	SUP629133016	无色、无味、透明	五日生化需氧量	2.5	300	mg/L
	第二次	SUP629133017	无色、无味、透明		3.5	300	mg/L
	第三次	SUP629133018	无色、无味、透明		2.8	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）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 其余检测项目：《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）表 1 间接排放限值						
备注：1.结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。 2.采样方式为瞬时随机采样，只对当时采集的样品负责。 3. pH 值为现场检测。							

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094170CH003 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	2023-08-25
	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	2023-10-10
	五日生化需氧量	便携式多参数水质分析仪	SX836	TTE20231633	2024-04-03
	石油类	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2023-10-27
	氟化物	离子计	PXSJ-216F	TTE20213340	2023-09-27
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计 (UV)	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27

本页完

主要参数与检测结果

报告编号 A2190339094170CH003 第 7 页 共 7 页

表 3:

检测方法 & 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