



211020342271

检测报告

报告编号

WXEPD251214346001CS01

委托单位 无锡金鹏水处理有限公司

受检客户名称 无锡金鹏水处理有限公司

受检客户地址 无锡市惠山区钱桥镇胜丰工业园

检测性质 委托检测

检测类别 废水

编制:

吴伟娟

审核:

复核:

黄华华

签发:



2025.12.30

采样日期: 2025 年 12 月 2 日

检测日期: 2025 年 12 月 2~20 日

无锡中证检测技术(集团)有限公司

Website: <http://www.atcc.com.cn>

Company call: 400-616-7688



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

检测报告

报告编号

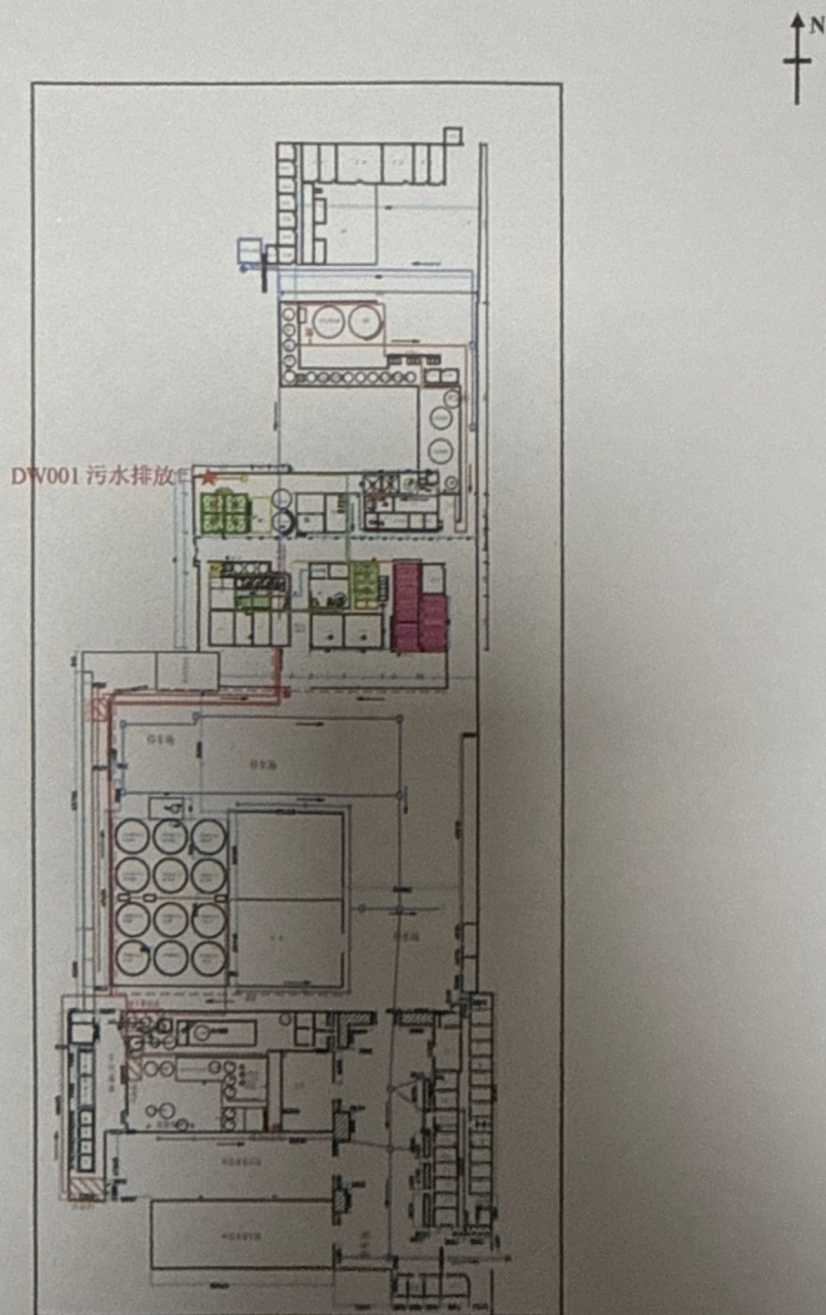
WXEPD251214346001CS01

第 1 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
废水	详见(1)	宋永春 时济权	瞬时	详见(1)

附图:



说明: ★废水采样点

无锡中证检测技术(集团)有限公司

Website: <http://www.atcc.com.cn>

Company call: 800 616 7688



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

检测报告

报告编号

WXEPD251214346001CS01

第 2 页 共 4 页

检测结果:

(1) 废水

检测点	检测项目	结果			标准 限值	单位	样品状态
		第一次	第二次	第三次			
DW001 污水排放口	pH 值	7.8 (水温 14.9℃)	8.0 (水温 14.4℃)	7.8 (水温 14.6℃)	6~9	无量纲	微黑、 无味、 微浑浊
	化学需氧量	283	318	301	500	mg/L	
	五日生化 需氧量	70.9	71.8	72.8	300	mg/L	
	悬浮物	53	48	51	400	mg/L	
	氨氮	12.1	12.2	12.4	45	mg/L	
	总磷	0.65	0.59	0.63	8	mg/L	
	总氮	19.8	20.6	23.4	70	mg/L	
	石油类	0.46	0.50	0.47	15	mg/L	
	氟化物	0.92	0.93	0.93	20	mg/L	
	氯离子 (Cl ⁻)	372	382	380	500	mg/L	
	六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.5	mg/L	
	铜	0.04L	0.04L	0.04L	2	mg/L	
	锌	0.009L	0.009L	0.032	5	mg/L	
	镍	0.007L	0.007L	0.007L	1	mg/L	
	铬	0.03L	0.03L	0.03L	1.5	mg/L	
	铁	0.19	0.19	1.51	5	mg/L	

注: 1.“数据 L”表示低于方法检出限。

2.pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物标准限值依据《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级标准; 氨氮、总磷、总氮、石油类、氟化物、氯离子 (Cl⁻)、六价铬、铜、锌、镍、铬、铁标准限值依据《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 A 级标准。



检测报告

报告编号

WXEPD251214346001CS01

第 3 页 共 4 页

仪器信息

名称	型号	实验室编号
pH/mV/电导率/溶解氧测量仪	SX736	WXA16025
滴定管	25mL	WXA05304
生化培养箱	SHP-250	WXA01707
溶解氧测量仪	JPSJ-605F	WXA01602
电子天平	FA2004	WXA01510
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	WXA00805、00806、00808
红外分光测油仪	JLBG-129U	WXA00602
离子计	PXSJ-216	WXA01002
离子色谱仪	CIC-D120	WXA00705
电感耦合等离子体发射光谱仪	Optima8000	WXA06001

本次检测的依据:

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020	---
	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
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989	4mg/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
	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
	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
	氯离子(Cl ⁻)	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》HJ 84-2016	0.007mg/L
	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T 7467-1987	0.004mg/L
	铜	《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	0.04mg/L
	锌		0.009mg/L
	镍		0.007mg/L
	铬		0.03mg/L
	铁		0.01mg/L

无锡中证检测技术(集团)有限公司

 Website: <http://www.atcc.com.cn>

Company call: 400-616-7688


CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

检测报告

报告编号 WXEPD251214346001CS01

第 4 页 共 4 页

1. 检测单位地址：无锡市梁溪区金山西支路 11-4-406。
2. 本报告无无锡中证检测技术（集团）有限公司检验检测专用章、骑缝章和授权签字人签发无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 未经无锡中证检测技术（集团）有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
8. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
9. 废水点位名称、废水点位编号是阅读本报告的重要的关联信息，内容不在 CMA 范围内或不属于 CMA 管理范畴。

报告结束

