



211020342271

检测报告

报告编号 WXEPD260314346001CS

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: 孙小川

复核: 黄灿灿

审核:

签发:



2026.04.01

采样日期: 2026年3月17日

检测日期: 2026年3月17~24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



检测报告

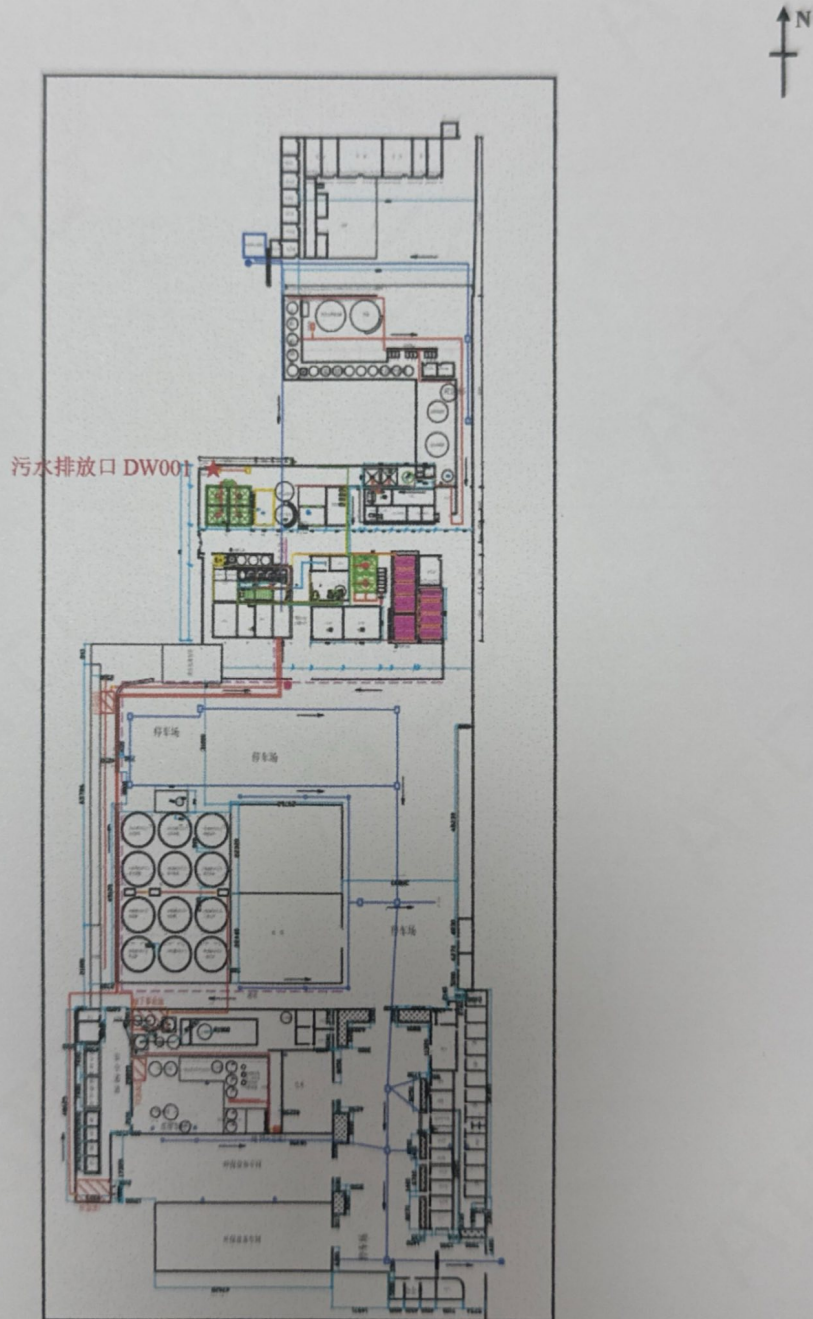
报告编号 WXEPD260314346001CS

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)	杨晓平 熊忠超	瞬时	详见(1)

附图:



说明: ★废水采样点



检测报告

报告编号

WXEPD260314346001CS

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			
污水排放口 DW001	pH 值	8.0 (水温 11.2℃)	8.4 (水温 11.8℃)	8.5 (水温 11.4℃)	6~9	无量纲	微黄、 无味、 微浑浊
	化学需氧量	204	183	196	500	mg/L	
	五日生化 需氧量	56.3	56.1	57.0	300	mg/L	
	悬浮物	18	15	13	400	mg/L	
	氨氮	0.959	0.956	0.968	45	mg/L	
	总磷	0.10	0.10	0.09	8	mg/L	
	总氮	8.28	8.35	8.11	70	mg/L	
	石油类	0.36	0.33	0.34	15	mg/L	
	氟化物	0.48	0.51	0.52	20	mg/L	
	氯离子 (Cl ⁻)	162	158	159	800	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	0.009L	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	0.49	0.72	0.66	10	mg/L	
	铅	0.1L	0.1L	0.1L	1.0	mg/L	
	镉	0.05L	0.05L	0.05L	0.1	mg/L	
	银	0.03L	0.03L	0.03L	0.5	mg/L	
	铍	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.005	mg/L	
砷	0.0007	0.0007	0.0006	0.5	mg/L		
汞	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.05	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 B 级标准; 铅、镉、银、铍、砷、汞标准限值由客户提供。



检测报告

报告编号

WXEPD260314346001CS

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	WXA16031
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	WXA00706
电感耦合等离子体发射光谱仪	Optima8000	WXA06001
原子吸收分光光度计	AA-7000	WXA00302
双道原子荧光光度计	AFS-8220	WXA00502

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		

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

WXEPD260314346001CS

第 4 页 共 4 页

本次检测的依据（续）：

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	铁	《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	0.01mg/L
	铅		0.1mg/L
	镉		0.05mg/L
	银		0.03mg/L
	铍	《水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ/T 59-2000	0.00002mg/L
	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	0.0003mg/L
	汞		0.00004mg/L

1. 检测单位地址：无锡市梁溪区金山四支路 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

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

