



检测报告

No. B6D5120120006LZ

委托单位 中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司

受测单位 中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司

报告日期 2023年05月26日



查询密码:Jc3JJ2Tt

声明 Statement

1. 本报告无检验检测专用章、报告骑缝章和批准人签章无效。
This report is invalid without special seal for inspection and test, cross-page seal and signature of the approver.
2. 本报告页面所使用“PONY”、“谱尼”字样为本单位的注册商标,其受《中华人民共和国商标法》保护,任何未经本单位授权的擅自使用和仿冒、伪造、变造“PONY”、“谱尼”商标均为违法侵权行为,本单位将依法追究其法律责任。
The words "PONY" and "谱尼" used in this report page are the registered trademarks of the company, which are protected by the Trademark Law of the People's Republic of China. Any unauthorized use, counterfeiting, forging or altering of the trademarks of "PONY" and "谱尼" without the authorization of the company is an illegal infringement, and the company will investigate their legal liabilities according to law.
3. 委托单位对报告数据如有异议,请于报告完成之日起十五日内(初级农产品报告请于报告收到之日起五日内)向本单位书面提出复测申请,同时附上报告原件并预付复测费。
If the applicant has any objection to the report data, please submit a written application for retesting to PONY within 15 days after the completion of the report (for the report of primary agricultural products, submit a written application for retesting to the unit within 5 days after the receipt of the report), with the original report attached and the retesting fee prepaid.
4. 委托单位办理完毕以上手续后,本单位会尽快安排复测。如果复测结果与异议内容相符,本单位将退还委托单位的复测费。
After the applicant completes the above procedures, PONY shall arrange the retesting as soon as possible. If the retest result is consistent with the objection, PONY will refund the retest fees.
5. 不可重复性或不能进行复测的实验,不进行复测,委托单位放弃异议权利。
If the experiment cannot be repeated or cannot be retested, no retest shall be conducted, and the applicant shall waive the right of objection.
6. 委托单位对送检样品的代表性和资料的真实性负责,否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant is responsible for the representativeness of the commissioned samples and the authenticity of the documents, otherwise PONY does not assume any relevant responsibilities.
7. 本报告仅对所测样品的检测结果负责,检测结果及其相关判定结论仅反映对所测样品的评价或只代表检测时污染物的排放状况。对于报告及所载内容不能进行商业广告宣传使用,使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果,本单位不承担任何经济和法律后果。
This report is only responsible for the test results of the tested samples, The test results and relevant conclusions reflect the evaluation of the tested samples or only represent the emission status of pollutants during the test. The report and the contents contained in it cannot be used for commercial advertising, and PONY does not assume any economic and legal liabilities for direct or indirect losses and all legal consequences arising from the use.
8. 本单位有权在完成报告后按规定方式处理所测样品,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做留样。
PONY has the right to dispose the tested sample after approval of the test report. Unless the applicant specifically declares and pays the sample management fee, all samples beyond the validity period specified in the standard will not be retained.
9. 本单位保证工作的客观公正性,对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
PONY assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.
10. 本报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本单位批准的复制(全文复制除外)或以其它任何形式的篡改均属无效,本单位将对上述行为追究其相应的法律责任。
Any unauthorized transfer, appropriation, falsification, alteration, copying (except full text copying) or alteration in any other form of this report without the approval of PONY shall be invalid. PONY shall strictly investigate the corresponding legal liability for the aforesaid behavior.

▲ 防伪说明 (Anti-counterfeiting Instructions):

1. 报告编号是唯一的;
The report number is unique.
2. 扫描报告首页下方二维码,即可查询报告真伪。
Scan the QR code below the first page to check the authenticity of the report.



全国服务热线
400-819-5688

WWW.PONYTEST.COM



集团微信订阅号



集团微信服务号

北京实验室:(010)83055000
北京医学实验室:(010)62450233-8010
北京谱尼科技公司:(010)80415661
青岛实验室:(0532)88706866
青岛医学实验室:(0532)88706866
天津实验室:(022)23607888
天津医学实验室:(022)23607888
长春实验室:(0431)80530198
吉林医学实验室:(0431)80529700
大连实验室:(0411)87336618
大连医学实验室:(0411)87336618

哈尔滨实验室:(0451)58627755
黑龙江医学实验室:(0451)58603455
郑州实验室:(0371)69350670
郑州谱尼医学实验室:(0371)63279066
新疆实验室:(0991)6684186
石家庄实验室:(0311)85376660
西安实验室:(029)89608785
西安创尼实验室:(029)81123093
西安壹德威克实验室:(029)62886819
西安医学实验室:(029)89608785
呼和浩特实验室:(0471)3450025

内蒙古医学实验室:(0471)3591511
太原实验室:(0351)7555722
成都实验室:(028)87702708
贵州实验室:(0851)85221000
上海实验室:(021)64851999
上海医学实验室:(021)64851999
苏州实验室:(0512)62997900
苏州汽车安全带及儿童安全座椅
碰撞实验室:(0512)62997900
苏州医学实验室:(0512)62997900
武汉丰附所:(027)82318175

武汉实验室:(027)83997127
武汉医学实验室:(027)85446975
杭州实验室:(0571)87219096
杭州医学实验室:(0571)87219096
宁波实验室:(0574)87977185
合肥实验室:(0551)63843474
深圳实验室:(0755)26050909
深圳医学实验室:(0755)26050909
广州实验室:(020)89224310
南宁实验室:(0771)5518818
厦门实验室:(0592)5568048

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 1 页, 共 6 页

委托单位	中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司		
受测单位	中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司		
受测地址	苏州工业园区界浦路 509 号		
采样位置	见数据页		
样品类别	废水	检测类别	委托检测
采样日期	2023-05-15	检测日期	2023-05-15~2023-05-21
样品状态	见数据页	检测环境	符合要求
样品来源	采样		
检测项目	见数据页		
检测方法	见附表 1		
所用主要仪器	见附表 2		
备注	<p>1、该报告中检测方法和限值标准由委托单位指定；</p> <p>2、限值标准：总磷、氨氮、五日生化需氧量、石油类、氟化物执行 GB/T 31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》表 1B 级标准，总汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅、总镍执行 GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 1，其余项目执行 GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级标准；</p> <p>3、数据页检测结果中“L”表示该项目的检测结果低于分析方法检出限。</p>		
编制人	谢艳军	审核人	王峰寒
批准人	吴军	签发日期	2023 年 05 月 26 日

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 2 页, 共 6 页

检测结果:

样品名称和编号	检测项目	单位	限值	检测结果		
				第一次	第二次	第三次
B6D5120120006L 污水总排口 WS-03 浅黄色微浑浊液体	总汞	mg/L	0.05	0.00016	0.00014	0.00011
	总镉	mg/L	0.1	0.005L	0.005L	0.005L
	总铬	mg/L	1.5	0.03L	0.03L	0.03L
	六价铬	mg/L	0.5	0.004L	0.004L	0.004L
	总砷	mg/L	0.5	0.0014	0.0015	0.0012
	总铅	mg/L	1.0	0.07L	0.07L	0.07L
	总镍	mg/L	1.0	0.03	0.02L	0.02L
	pH 值	无量纲	6~9	7.3	7.2	7.3
	悬浮物	mg/L	400	5	6	8
	化学需氧量(COD _{Cr})	mg/L	500	16	18	16
	粪大肠菌群数	MPN/L	—	3.4×10 ²	2.1×10 ²	10L
	石油类	mg/L	15	0.06L	0.06L	0.06L
	五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	350	3.4	3.6	3.5
	氨氮(以 N 计)	mg/L	45	0.050	0.046	0.055
	总磷(以 P 计)	mg/L	8	0.48	0.24	0.60
	氟化物(F ⁻)	mg/L	20	0.964	0.983	1.00

——本页以下空白——

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 3 页, 共 6 页

检测结果:

样品名称和编号	检测项目	单位	限值	检测结果		
				第一次	第二次	第三次
B6D5120120007L 处理设施排放口 WS-01 浅黄色微浑浊液体	总汞	mg/L	0.05	0.00028	0.00022	0.00023
	总镉	mg/L	0.1	0.005L	0.005L	0.005L
	总铬	mg/L	1.5	0.03L	0.03L	0.03L
	六价铬	mg/L	0.5	0.004L	0.004L	0.004L
	总砷	mg/L	0.5	0.0015	0.0013	0.0012
	总铅	mg/L	1.0	0.07L	0.07L	0.07L
	总镍	mg/L	1.0	0.02L	0.02L	0.02L
	pH 值	无量纲	6~9	7.6	7.5	7.5
	悬浮物	mg/L	400	11	12	13
	化学需氧量(COD _{Cr})	mg/L	500	13	12	12
	粪大肠菌群数	MPN/L	—	31	10L	10L
	石油类	mg/L	15	0.06L	0.06L	0.06L
	五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	350	3.1	3.1	3.2
	氨氮(以 N 计)	mg/L	45	0.058	0.049	0.046
	总磷(以 P 计)	mg/L	8	0.11	0.09	0.11
氟化物(F ⁻)	mg/L	20	0.910	0.917	0.928	

——本页以下空白——

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 4 页, 共 6 页

检测结果:

样品名称和编号	检测项目	单位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
B6D5120120008L 处理设施进口 浅黄色微浑浊液体	总汞	mg/L	0.00043	0.00056	0.00053
	总铬	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L
	总砷	mg/L	0.0033	0.0036	0.0036
	总铅	mg/L	0.07L	0.07L	0.07L
	总镍	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L
	pH 值	无量纲	7.1	7.1	7.1
	悬浮物	mg/L	14	16	15
	化学需氧量(COD _{Cr})	mg/L	20	19	21
	石油类	mg/L	0.06L	0.06L	0.06L
	氨氮(以 N 计)	mg/L	0.066	0.062	0.058
	总磷(以 P 计)	mg/L	0.16	0.16	0.17
	氟化物(F ⁻)	mg/L	1.89	1.98	1.93

——本页以下空白——

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 5 页, 共 6 页

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	分析方法	仪器设备
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光谱仪
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	电感耦合等离子体发射光谱仪
总铬	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	电感耦合等离子体发射光谱仪
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	紫外可见分光光度计
总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光谱仪
总铅	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	电感耦合等离子体发射光谱仪
总镍	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	电感耦合等离子体发射光谱仪
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	笔式酸度计
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子分析天平
化学需氧量(COD _{Cr})	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管
粪大肠菌群数	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 HJ 1001-2018	电热恒温培养箱
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	红外分光测油仪
五日生化需氧量(BOD ₅)	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶解氧测定仪
氨氮(以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计
总磷(以 P 计)	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计
氟化物(F ⁻)	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	离子色谱仪

——本页以下空白——

检测报告

No. B6D5120120006LZ

第 6 页, 共 6 页

附表 2:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
滴定管	50mL	B6-D-031
离子色谱仪	ICS-1100	B6-IE002
笔式酸度计	PH-100	B6-IE013-21
溶解氧测定仪	JPSJ-605F	B6-IE059-11
电子分析天平	ME204/02	B6-IE014-09
原子荧光光谱仪	SK-2003A	B6-IE058、B6-IE058-06
电热恒温培养箱	HPX-9272MBE	B6-IE010-04
红外分光测油仪	JL BG-125U	B6-IE004-02
紫外可见分光光度计	UV-2800	B6-IE005
电感耦合等离子体发射光谱仪	5100	B6-IE071

——以下空白——