



华航专检



160712050111

# 检测报告

报告编号: LG110804S001AA

样品类别: 医疗废水

委托单位: 四平市中心医院

项目地址: 四平市铁西区南迎宾路 89 号

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023/11/20

吉林省华航环境检测有限公司



## 报告说明

- 1、报告只适用于本次检测目的;
- 2、报告仅对来样或采样的检测结果负责;
- 3、报告中的检测结果仅适用于检测时委托方提供的工况条件;
- 4、报告为电脑打字, 手写、涂改无效;
- 5、报告无检测专用章、骑缝章和批准人签字无效;
- 6、本公司报告正本采用特制防伪纸张印制, 纸张表面带有 (HHJC) 防伪纹路, 该防伪纹路不支持复印, 即复制件不会带有 (HHJC) 防伪纹路;
- 7、未经本公司批准, 不得部分复制报告; 经本公司同意, 报告复印件无公司 (HHJC) 报告专用章和骑缝章无效;
- 8、对本《检测报告》未经授权, 部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的, 将被追究民事行政甚至刑事责任;
- 9、委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果, 本检测单位不承担任何经济和法律法律责任。

本机构通讯资料:

单位名称: 吉林省华航环境检测有限公司

联系地址: 长春市高新区畅达路 777 号

邮政编码: 130000

联系电话(Tel): 0431-81874787

传 真(Fax): 0431-81874787



# 检测报告

样品类别: 医疗废水

第 1 页共 4 页

## 1、样品信息

采样日期	检测日期	样品编号	样品性状
2023/11/10	2023/11/10~2023/11/20	LG110804S001	淡黄色、无味、无浮油

## 2、检测方法 & 仪器信息

检测项目	检测方法	仪器名称及型号	方法检出限
见附表	见附表	见附表	见附表

## 3、检测结果

采样点位和编号	检测项目	单位	检测结果	限值
LG110804S001 污水处理站排放口	pH 值	无量纲	7.5 (水温 18.5℃)	6~9
	总氯 (总余氯)	mg/L	0.42	—
	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	mg/L	67	250
	氨氮 (以 N 计)	mg/L	29.6	—
	色度	倍	10 (淡黄、透明)	—
	五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )	mg/L	16.7	100
	石油类	mg/L	0.06L	20
	动植物油类	mg/L	0.06L	20
	悬浮物	mg/L	19	60
	总砷	mg/L	0.0003L	0.5
	总铅	mg/L	0.01L	1.0
	总铬	mg/L	0.004L	1.5
	总银	mg/L	0.01L	0.5
	总镉	mg/L	0.05L	0.1
	总汞	mg/L	0.00004L	0.05
	挥发酚 (以苯酚计)	mg/L	0.01L	1.0
	六价铬	mg/L	0.004L	0.5
	粪大肠菌群	MPN/L	140	5000
	沙门氏菌	/200 mL	未检出	—
	志贺氏菌	/200 mL	未检出	—

备注

1. 限值依据《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005 表 2 预处理标准限值。
2. 检测结果小于最低检出限时, 结果以最低检出限加"L"表示。
3. pH 值检测结果中温度为测定时水样温度。



# 检测报告

样品类别: 医疗废水

第 2 页共 4 页

## 1、样品信息

采样日期	检测日期	样品编号	样品性状
2023/11/10	2023/11/10~2023/11/20	LG110804S001	淡黄色、无味、无浮油

## 2、检测方法 & 仪器信息

检测项目	检测方法	仪器名称及型号	方法检出限
见附表	见附表	见附表	见附表

## 3、检测结果

采样点位和编号	检测项目	单位	检测结果	限值
LG110804S001 污水处理站排放口	阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	10
	氰化物	mg/L	0.004L	0.5
	总 α 放射性	Bq/L	0.043L	1
	总 β 放射性	Bq/L	0.015L	10

备注

1. 限值依据《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005 表 2 预处理标准限值。  
2. 检测结果小于最低检出限时, 结果以最低检出限加"L"表示。

本页以下为空白



# 检测报告

附表

第 3 页共 4 页

检测项目	检测方法	仪器名称及型号	方法检出限
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	雷磁便携式 pH 计 PHBJ-260 型	—
总氯 (总余氯)	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010 附录 A	便携式余氯总氯测定仪 DGB-402F	0.04 mg/L
化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
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 GENESYS 150	0.025 mg/L
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	—	2 倍
五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 SPX-70BE	0.5 mg/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	红外分光测油仪 JC-OIL-6	0.06 mg/L
动植物油类	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 JC-OIL-6	0.06 mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 PTX-FA210S 电热鼓风干燥箱 101-0A	5 mg/L
总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-10B	0.0003mg/L
总铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA7020	0.01 mg/L
总铬	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.004 mg/L
总银	水质 银的测定 镉试剂 2B 分光光度法 HJ 490-2009	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.01 mg/L
总镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA7020	0.05 mg/L
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-10B	0.00004mg/L
挥发酚 (以苯酚计)	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (方法 2 直接分光光度法)	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.01 mg/L



# 检测报告

第 4 页共 4 页

附表

检测项目	检测方法	仪器名称及型号	方法检出限
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 GENESYS 150	0.004 mg/L
粪大肠菌群	医疗机构水污染物排放标准 GB 18466-2005 (附录 A 医疗机构污水和污泥中 粪大肠菌群的检验方法)	电热恒温培养箱 HN-50S	—
沙门氏菌	医疗机构水污染物排放标准 GB 18466-2005 (附录 B 医疗机构污水和污泥中 沙门氏菌的检验方法)	电热恒温培养箱 HN-50S	—
志贺氏菌	医疗机构水污染物排放标准 GB 18466-2005 (附录 C 医疗机构污水和污泥中 志贺氏菌的检验方法)	电热恒温培养箱 HN-50S	—
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	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.05 mg/L
氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 (方法 2 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.004 mg/L
总 α 放射性	水质 总 α 放射性的测定 厚源法 HJ 898-2017	二路低本底 α、β 测量 仪 RX136-2	0.043 Bq/L
总 β 放射性	水质 总 β 放射性的测定 厚源法 HJ 899-2017	二路低本底 α、β 测量 仪 RX136-2	0.015 Bq/L

\*\*\*报告结束\*\*\*

编写：杨柳 审核：赵昆 签发：刘春杰 签发日期：2023.11.20

