



160500140444  
有效期至2022年11月23日

编号: LYJP-HJ-200004(14)

# 检测报告

委托单位: 包头医学院第一附属医院

项目名称: 医疗废水检测

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年04月24日



内蒙古路易精普检测科技有限公司



1

## 声 明

- 1、本报告无内蒙古路易精普检测科技有限公司“检验检测专用章”、“检验检测机构资质认定标志章”、“骑缝章”无效。
- 2、本报告无封面、编写、审核、批准人签字无效。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 5、接受委托送检的样品时，其检验检测数据、结果仅适用于客户提供的样品。
- 6、对检测结果有异议，可在收到报告之日起七日内向本公司提出，逾期视为认可。
- 7、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告。

公司地址：内蒙古自治区包头市青山区建华路轻工职业技术学院实训楼  
1081-1084 房间

联系人：裴淑萍

联系电话：0472-3163289

检验检测地点：包头市稀土开发区滨河新区大学科技园区同德办公楼  
301 室

联系人：郭敏

联系电话：0472-7101812

# 检测 报 告

委托单位	包头医学院第一附属医院		
受测单位	包头医学院第一附属医院		
受测单位地址	包头市昆都仑区林荫路 41 号		
受测单位联系人	杨工	联系电话	13848268669
采样位置	医疗废水总排口	采/送样人	高志超、剧鹏辉
样品类别	水质	样品名称	医疗废水
样品状态	浑浊有异味		
检测结论	依据《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005 中表 2, 所检项目的检测结果均符合标准限值的要求。		
备注	“L” 表示检测结果低于方法检出限。		
检测项目及结果			
采/送样日期	2020-04-08	检测日期	2020-04-08~2020-04-22
样品编号	检测项目	检测结果	标准限值
FS200004(14) -1-1-1	余氯 mg/L	7.56	—
	氨氮 mg/L	42.534	—
	BOD <sub>5</sub> mg/L	27.0	100
	化学需氧量 mg/L	122	250
	pH (无量纲)	8.38	6~9
	悬浮物 mg/L	18	60
	氰化物 mg/L	0.004L	0.5
	挥发酚 mg/L	0.021	1.0
	六价铬 mg/L	0.004L	0.5
	石油类 mg/L	0.48	20
	动植物油 mg/L	2.97	20
	阴离子表面活性剂 mg/L	0.15	10
	砷 mg/L	$1.94 \times 10^{-3}$	0.5
	铅 mg/L	$6.12 \times 10^{-3}$	1.0
	汞 mg/L	$5.57 \times 10^{-3}$	0.05
	镉 mg/L	$2.06 \times 10^{-4}$	0.1
	总铬 mg/L	$4.64 \times 10^{-3}$	1.5
粪大肠菌群 MPN/L	20	5000	

编制: 尚学敏 *尚学敏* 审核: 王勇乐 *王勇乐* 批准: 郭宝 *郭宝*

批准日期: 2020.04.24

3

## 附件 1: 检测项目检测依据

序号	检测项目名称	依据的标准名称、代号(含年号)	检出限	检测人员
1	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)	0.03 mg/L	高小红
2	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(HJ535-2009)	0.025 mg/L	周丽
3	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)	0.5 mg/L	王娟
4	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》(HJ828-2017)	4 mg/L	高小红
5	pH	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》(GB/T6920-86)	—	赵静
6	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》(GB11901-89)	—	赵静
7	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(异烟酸-吡唑啉酮分光光度法)》(HJ 484-2009)	0.004 mg/L	赵静
8	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》(HJ 503-2009)	0.01 mg/L	郭丽
9	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》(GB/T 7467-87)	0.004 mg/L	周丽
10	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)	0.06 mg/L	郭丽
11	动植物油	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》(HJ 637-2018)	0.06 mg/L	郭丽
12	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 7494-87)	0.05 mg/L	周丽
13	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)	3.00×10 <sup>-3</sup> mg/L	李敏
14	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)	4.00×10 <sup>-5</sup> mg/L	
15	铅	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ 700-2014)	0.09 μg/L	巩小峰
16	镉	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ 700-2014)	0.05 μg/L	
17	总铬	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ 700-2014)	0.11 μg/L	
18	粪大肠菌群	《医疗机构水污染排放标准》(GB 18466-2005)附录 A(规范性附录) 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法	—	杨同悦