



180712050057

检 测 报 告

报告编号: JCBG20220120003



项目名称: 吉林省吉林中西医结合医院废气检测
委托单位: 吉林省吉林中西医结合医院
检测类别: 委 托 检 测

吉 林 市 吉 科 检 测 技 术 有 限 公 司



报告日期: 二 0 二 二 年 一 月 二 十 日

吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: JCBG20220120003

第 1 页 共 3 页

一、检测基本情况

项目名称	吉林省吉林中西医结合医院废气检测	委托编号	HT2022010403
委托单位	吉林省吉林中西医结合医院	委托单位地址	吉林市船营区长春路 9 号
采样地点	吉林市船营区长春路 9 号 吉林省吉林中西医结合医院	采样日期	2022.1.18
样品外观	——	检测日期	2022.1.18-2022.1.19

二、检测方法与检测人员

样品类别	检测项目	检测方法 & 检测依据	仪器名称	型号	检测人员
有组织 废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	可见分光光度计	L2	王 辉
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法(B)《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版), 第三篇 空气质量监测, 第一章气态无机污染物, 十一、硫化氢	紫外-可见分光光度计	L5	刘玉欣
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	——	——	祁昕等
无组织 废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	可见分光光度计	L2	王 辉
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法(B)《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版), 第三篇 空气质量监测, 第一章气态无机污染物, 十一、硫化氢	紫外-可见分光光度计	L5	刘玉欣
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	——	——	祁昕等
	甲烷	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪	GC9790	尤小娟
	氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	可见分光光度计	L2	刘玉欣

吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: JCBG20220120003

第 2 页 共 3 页

三、 检测结果

1、有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	唯一性标识	检测结果				检出限 /(mg/m ³)
				风量 /(Nm ³ /h)	排放浓度 /(mg/m ³)	排放速率 /(kg/h)	标准限值 /(kg/h)	
2022 年 1 月 18 日	污水处理 站排气筒 出气口	氨	K-20220118-23	4251	0.325	0.001	8.7	0.25
		硫化氢	K-20220118-24		未检出	——	0.58	0.003
		臭气浓度	K-20220118-25		55 (无量纲)		2000 (无量纲)	——

备注: 检测项目执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 中表 2 限值要求。

2、无组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	标准限值	检出限
2022 年 1 月 18 日	1#污水站东北 侧 (上风向)	臭气浓度	K-20220118-26	无量纲	<10	10	——
		氨	K-20220118-27	mg/m ³	0.013	1.0	0.01
		氯气	K-20220118-28	mg/m ³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220118-29	mg/m ³	未检出	0.03	0.001
	2#污水站西南 侧 (下风向)	臭气浓度	K-20220118-30	无量纲	<10	10	——
		氨	K-20220118-31	mg/m ³	0.021	1.0	0.01
		氯气	K-20220118-32	mg/m ³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220118-33	mg/m ³	0.001	0.03	0.001
	3#污水站西南 侧 (下风向)	臭气浓度	K-20220118-34	无量纲	<10	10	——
		氨	K-20220118-35	mg/m ³	0.027	1.0	0.01
		氯气	K-20220118-36	mg/m ³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220118-37	mg/m ³	0.003	0.03	0.001
	4#污水站西南 侧 (下风向)	臭气浓度	K-20220118-38	无量纲	<10	10	——
		氨	K-20220118-39	mg/m ³	0.034	1.0	0.01
		氯气	K-20220118-40	mg/m ³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220118-41	mg/m ³	0.004	0.03	0.001
	5#污水处理 站内	甲烷	K-20220118-42	%	0.00041	1%	0.0000084

吉林市吉科检测技术有限公司
检 测 报 告

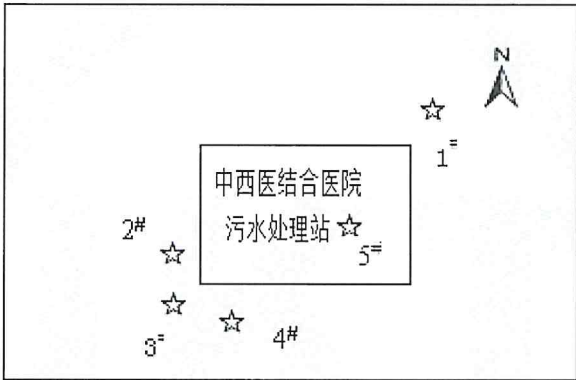
报告编号：JCBG20220120003

第 3 页 共 3 页

3、采样期间气象条件一览表

采样日期	气温/℃	气压/kPa	风向	风速/（m/s）
2022 年 1 月 18 日	-17	101.58	东北风	2.1

4、无组织废气检测点位示意图



（以下内容空白）



（盖章）

报告编制人： 魏

审核人： 张书宁

授权签字人： 李海云

签发日期： 2022.1.20