



180712050057

检 测 报 告

报告编号: JCBG20220620002

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: 二〇二二年六月二十日

吉林市吉科检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: JCBG20220620002

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	HT2022060608
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	2022.6.15
样品外观	——	检测日期	2022.6.15-2022.6.16

二、检测方法与检测人员

样品类别	检测项目	检测方法及检测依据	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	刘玉欣
	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	王 辉
	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	刘玉欣
	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	王 辉
	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	马树颖
	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	王 辉

测

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	风量 (Nm³/h)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	标准限值 (kg/h)	检出限 (mg/m³)
2022 年 6 月 15 日	污水处理 站排气筒 出口	氨	K-20220615-3	4231	未检出	—	—	0.25
		硫化氢	K-20220615-4		未检出	—	—	0.003
		臭气浓度	K-20220615-5		未检出	—	—	—
	16 (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 14554-93）中表 2 限值要求。

2、无组织废气检测结果

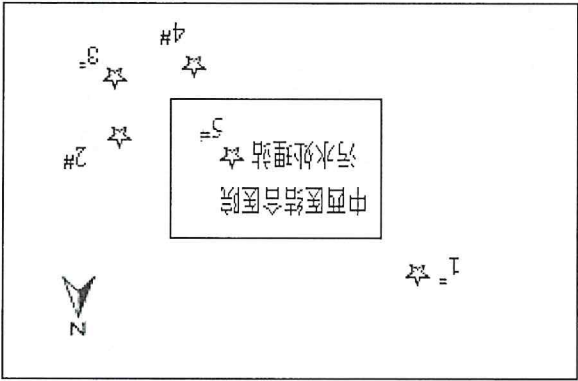
采样日期	采样点位	检测项目	唯一性标识	单位	检测结果	标准限值	检出限
2022 年 6 月 15 日	1#污水站西北 侧（上风向）	臭气浓度	K-20220615-6	无量纲	<10	10	—
		氨	K-20220615-7	mg/m³	0.023	1.0	0.01
		氯气	K-20220615-8	mg/m³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220615-9	mg/m³	0.006	0.03	0.001
	2#污水站东南 侧（下风向）	臭气浓度	K-20220615-10	无量纲	<10	10	—
		氨	K-20220615-11	mg/m³	0.025	1.0	0.01
		氯气	K-20220615-12	mg/m³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220615-13	mg/m³	0.010	0.03	0.001
	3#污水站东南 侧（下风向）	臭气浓度	K-20220615-14	无量纲	<10	10	—
		氨	K-20220615-15	mg/m³	0.032	1.0	0.01
		氯气	K-20220615-16	mg/m³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220615-17	mg/m³	0.009	0.03	0.001
	4#污水站东南 侧（下风向）	臭气浓度	K-20220615-18	无量纲	<10	10	—
		氨	K-20220615-19	mg/m³	0.029	1.0	0.01
		氯气	K-20220615-20	mg/m³	未检出	0.1	0.03
		硫化氢	K-20220615-21	mg/m³	0.005	0.03	0.001
	5#污水处理 站内	甲烷	K-20220615-22	%	0.000433	1%	0.0000084

用

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6月15日	21	98.70	西北风	1.8

4、无组织废气检测点位示意图



(以下内容空白)

报告编制人: 华佳

审核人: 张书子

