



Anlian Test
安联检测

检验检测报告

报告编号 2022-H-103
委托单位 嘉兴凯宜医院有限公司
检测性质 委托检测
样品名称 有组织废气



嘉兴安联检测技术服务有限公司

2022年04月26日

项目编号: JX2021-YS-004

检验检测报告说明

1. 本报告不得涂改、增删，无检验检测专用章，无骑缝章，无编制人、审核人、签发人签字无效；
2. 未经本公司书面批准，不得部分复制检验检测报告；
3. 本报告未经公司同意不得以任何方式作为宣传品使用；
4. 本报告检测结果及其对结果判定结论仅对本批次采样/送样样品的检测结果负责；
5. 报告中所附限值标准均由客户提供；
6. 对本报告检测结果及限值要求有疑义者，请于收到报告之日起 10 个工作日内与本公司联系；
7. 无重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，如微生物检测结果不做复检；
8. 本公司保证工作的客观公正，对委托人的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密的义务；

9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样；

10. 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。



联系地址: 嘉兴市昌盛南路 36 号 2 幢 202 室
邮政编码: 314000 Email: jxal@anliantest.com

联系电话: 0573-82581301 0573-82581391
传 真: 0573-82872762

项目编号: JX2021-YS-004

嘉兴安联检测技术有限公司

检验检测报告

委托单位	嘉兴凯宜医院有限公司	单位地址	浙江省嘉兴市经济技术开发区石泾 568 号
受检单位	嘉兴凯宜医院有限公司	单位地址	浙江省嘉兴市经济技术开发区石泾 568 号
样品名称	有组织废气	检测性质	委托检测
采样日期	2022-04-19、04-20	检测日期	2022-04-19-04-20

表 1 检测方法依据

类别	检测项目	检测方法来源
有组织废气	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
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2007 年）第三篇 第一章十一（二）
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009

表 2 检测设备名称及编号

检测项目	检测设备名称（型号）及编号
硫化氢	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型（编号：2017157）
	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型（编号：2017156）
	紫外可见分光光度计 UV-2800 （编号：2017011）
氨	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型（编号：2017157）
	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型（编号：2017156）
	紫外可见分光光度计 UV-2800 （编号：2017011）
臭气浓度	恶臭检测设备 GR-1213（编号：2018195）

嘉兴安联检测技术服务有限公司
检验检测报告

表 3 检验检测结果表

样品编号	YS2100408 -25	YS2100408 -26	YS2100408 -27	YS2100409 -25	YS2100409 -26	YS2100409 -27
工艺设备名称及 型号	污水处理			污水处理		
净化器名称	低温等离子			低温等离子		
排气筒高度 (m)	15			15		
测试断面	矩			矩		
测试周期 (测试日期)	3 次 (2022.04.19)			3 次 (2022.04.19)		
测试位置	废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
管道截面积 (m²)	0.1225			0.0875		
测点烟气温度 (°C)	23.7	23.7	23.7	9.6	18.9	25.2
烟气含湿量 (%)	1.88	1.83	1.85	1.76	1.78	1.76
测点烟气平均流速 (m/s)	8.5	8.7	8.2	11.8	11.6	11.5
实测烟气流量 (m³/h)	3748	3832	3612	3717	3654	3622
平均标态干烟气量 (m³/h)	3407	3474	3270	3602	3420	3315
工况	100%			100%		
氨	标态采样体积 (L)	9.3	9.2	9.2	9.9	9.5
	污染物浓度 (mg/m³)	4.89	4.73	4.66	0.39	0.43
	污染物排放速 率(kg/h)	1.67×10 ⁻²	1.64×10 ⁻²	1.52×10 ⁻²	1.40×10 ⁻³	1.47×10 ⁻³

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 4 检验检测结果表

样品编号	YS2100408 -34	YS2100408 -35	YS2100408 -36	YS2100409 -34	YS2100409 -35	YS2100409 -36
工艺设备名称及 型号	污水处理			污水处理		
净化器名称	低温等离子			低温等离子		
排气筒高度（m）	15			15		
测试断面	矩			矩		
测试周期 （测试日期）	3 次（2022.04.20）			3 次（2022.04.20）		
测试位置	废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
管道截面积（m²）	0.1225			0.0875		
测点烟气温度（℃）	23.6	27.7	23.7	28.3	34.7	38.3
烟气含湿量（%）	1.90	1.86	1.84	1.79	1.77	1.78
测点烟气平均流速 （m/s）	8.4	8.3	8.4	11.5	11.8	11.5
实测烟气流量 （m³/h）	3700	3660	3700	3622	3717	3622
平均标态干烟气量 （m³/h）	3356	3314	3347	3287	3297	3173
工况	100%			100%		
氨	标态采样体积 （L）	9.2	9.2	9.2	9.0	8.9
	污染物浓度 （mg/m³）	4.55	4.66	4.99	0.45	0.43
	污染物排放速 率（kg/h）	1.53×10 ⁻²	1.71×10 ⁻²	1.67×10 ⁻²	1.48×10 ⁻³	1.42×10 ⁻³

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 5 检验检测结果表

样品编号		YS2100408 -28	YS2100408 -29	YS2100408 -30	YS2100409 -28	YS2100409 -29	YS2100409 -30
工艺设备名称及 型号		污水处理			污水处理		
净化器名称		低温等离子			低温等离子		
排气筒高度（m）		15			15		
测试断面		矩			矩		
测试周期 （测试日期）		3 次（2022.04.19）			3 次（2022.04.19）		
测试位置		废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
管道截面积（m²）		0.1255			0.0875		
测点烟气温度（℃）		23.7	23.7	23.7	9.6	18.9	25.2
烟气含湿量（%）		1.88	1.83	1.85	1.76	1.78	1.76
测点烟气平均流速 （m/s）		8.5	8.7	8.2	11.8	11.6	11.5
实测烟气流量 （m³/h）		3748	3832	3612	3717	3654	3622
平均标态干烟气量 （m³/h）		3407	3474	3270	3602	3420	3315
工况		100%			100%		
硫化氢	标态采样体积 （L）	27.8	27.7	27.7	29.6	28.6	28.0
	污染物浓度 （mg/m³）	0.270	0.258	0.250	0.024	0.023	0.021
	污染物排放速率 （kg/h）	9.20×10 ⁻⁴	8.96×10 ⁻⁴	8.17×10 ⁻⁴	8.64×10 ⁻⁵	7.87×10 ⁻⁵	6.96×10 ⁻⁵

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 6 检验检测结果表

样品编号	YS2100408 -37	YS2100408 -38	YS2100408 -39	YS2100409 -37	YS2100409 -38	YS2100409 -39
工艺设备名称及 型号	污水处理			污水处理		
净化器名称	低温等离子			低温等离子		
排气筒高度 (m)	15			15		
测试断面	矩			矩		
测试周期 (测试日期)	3 次 (2022.04.20)			3 次 (2022.04.20)		
测试位置	废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
管道截面积 (m²)	0.1255			0.0875		
测点烟气温度 (°C)	23.6	23.7	23.7	28.3	34.7	38.3
烟气含湿量 (%)	1.90	1.86	1.84	1.79	1.77	1.78
测点烟气平均流速 (m/s)	8.4	8.3	8.4	11.5	11.8	11.5
实测烟气流量 (m³/h)	3700	3660	3700	3622	3717	3622
平均标态干烟气量 (m³/h)	3356	3314	3347	3287	3297	3173
工况	100%			100%		
硫化氢	标态采样体积 (L)	27.7	27.7	27.6	27.7	27.1
	污染物浓度 (mg/m³)	0.408	0.388	0.415	0.034	0.035
	污染物排放速 率(kg/h)	1.37×10 ⁻³	1.29×10 ⁻³	1.39×10 ⁻³	1.12×10 ⁻⁴	1.15×10 ⁻⁴

报告编号: 2022-H-103

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

表 7 检验检测结果表

样品编号		YS2100408 -31	YS2100408 -32	YS2100408 -33	YS2100409 -31	YS2100409 -32	YS2100409 -33
工艺设备名称及 型号		污水处理			污水处理		
环保设备		低温等离子			低温等离子		
排气筒高度（m）		15			15		
测试断面		矩			矩		
测试周期 （测试日期）		3 次（2022.04.19）			3 次（2022.04.19）		
测试位置		废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
工况		100%					
臭 气 浓 度	污染物 浓度（无 量纲）	733	733	550	310	310	232

表 8 检验检测结果表

样品编号		YS2100408 -40	YS2100408 -41	YS2100408 -42	YS2100409 -40	YS2100409 -41	YS2100409 -42
工艺设备名称及 型号		污水处理			污水处理		
环保设备		低温等离子			低温等离子		
排气筒高度（m）		15			15		
测试断面		矩			矩		
测试周期 （测试日期）		3 次（2022.04.20）			3 次（2022.04.20）		
测试位置		废水站废气处理设施进口			废水站废气处理设施出口		
臭 气 浓 度	污染物 浓度（无 量纲）	550	733	733	232	310	232

——报告内容结束——

编制人: 张羽娟

审核人:

签发人: 张表金

签发日期: 2022 年 04 月 26 日

第 6 页 共 6 页