



副本 检 测 报 告

伍洲同创【委】22041801 号

委托单位 : 南明区中坝社区卫生服务中心

项目名称 : 南明区中坝社区卫生服务中心竣工环境保护验收监测项目

检测类别 : 委托检测

报告日期 : 2022 年 05 月 06 日

贵州伍洲同创检测科技有限公司

—GUIZHOU WUZHOU TONGCHUANG DETECTION TECHNOLOGY CO., LTD—

检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章、 章和骑缝章无效。
2. 报告出具的数据涂改无效。
3. 报告无审核、签发者签字无效。
4. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向贵州伍洲同创检测科技有限公司提出，逾期不予受理。但对不能保存的特殊样品，贵州伍洲同创检测科技有限公司不予受理。
5. 未经同意不得用于广告宣传。
6. 未经同意，不得复制本报告；经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖贵州伍洲同创检测科技有限公司检测专用章无效。
7. 送样检测，检测结果仅对来样负责。

贵州伍洲同创检测科技有限公司

联系地址：贵州省贵阳市花溪区经济技术开发区小孟工业园金戈路 10 号

迅发烟胶厂内 7 号仓库 3 楼

邮政编码：550009

电 话：0851-83843980

传 真：0851-83843980

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 1 页 共 19 页

编 制: 孙玉强

审 核: 朱光河

签 发: 解健涛

签 发 日 期: 2022年 5 月 18 日



检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第2页共19页

1、任务由来

受 南明区中坝社区卫生服务中心 委托，贵州伍洲同创检测科技有限公司于 2022 年 04 月 25 日~2022 年 04 月 26 日 对 南明区中坝社区卫生服务中心竣工环境保护验收监测项目（项目地址：南明区中坝幸福小区 B5 栋一、二层） 进行检测。

2、检测依据

2.1 《污水监测技术规范》（HJ91.1-2019）

2.2 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T55-2000）

2.3 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T373-2007）

2.4 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）

3、检测内容

表 3-1 检测点位及项目一览表

检测类别	检测日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测频次
废水	2022.04.25	一体化污水处理设施出水口 J1	22041801J1-1-1	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、粪大肠菌群、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、挥发酚、总氰化物、总余氯、色度	4 次/天 ×2 天
			22041801J1-1-2		
			22041801J1-1-3		
			22041801J1-1-4		
	2022.04.26		22041801J1-2-1		
			22041801J1-2-2		
			22041801J1-2-3		
			22041801J1-2-4		
无组织废气	2022.04.25	污水处理站周界上风向参照点 H1	22041801H1-1-1	氨气、硫化氢、臭气浓度、氯气、甲烷	3 次/天 ×2 天
			22041801H1-1-2		
			22041801H1-1-3		
		污水处理站周界下风向监测点 H2	22041801H2-1-1		
			22041801H2-1-2		
			22041801H2-1-3		
		污水处理站周界下风向监测点 H3	22041801H3-1-1		
			22041801H3-1-2		
			22041801H3-1-3		

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 3 页 共 19 页

表 3-1 (续) 检测点位及项目一览表

无组织 废气	2022.04.25	污水处理站周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	氨气、硫化氢、臭气 浓度、氯气、甲烷	3 次/天 ×2 天					
			22041801H4-1-2							
			22041801H4-1-3							
	2022.04.26	污水处理站周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1							
			22041801H1-2-2							
			22041801H1-2-3							
		污水处理站周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1							
			22041801H2-2-2							
			22041801H2-2-3							
		污水处理站周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1							
			22041801H3-2-2							
			22041801H3-2-3							
		污水处理站周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1							
			22041801H4-2-2							
			22041801H4-2-3							
有组织 废气	2022.04.25	食堂油烟排放口 FQ1	22041801FQ1-1-1	油烟	5 次/天 ×2 天					
			22041801FQ1-1-2							
			22041801FQ1-1-3							
			22041801FQ1-1-4							
			22041801FQ1-1-5							
	2022.04.26		22041801FQ1-2-1							
			22041801FQ1-2-2							
			22041801FQ1-2-3							
			22041801FQ1-2-4							
			22041801FQ1-2-5							
			噪声			2022.04.25	厂界东侧 1 米处	22041801N1-1-1	等效 A 声级	昼、夜 各 1 次 ×2 天
								22041801N1-1-2		
							厂界南侧 1 米处	22041801N2-1-1		
								22041801N2-1-2		
							厂界西侧 1 米处	22041801N3-1-1		
22041801N3-1-2										
厂界北侧 1 米处	22041801N4-1-1									
	22041801N4-1-2									
2022.04.26	厂界东侧 1 米处	22041801N1-2-1								
		22041801N1-2-2								
	厂界南侧 1 米处	22041801N2-2-1								
		22041801N2-2-2								
	厂界西侧 1 米处	22041801N3-2-1								
		22041801N3-2-2								
	厂界北侧 1 米处	22041801N4-2-1								
		22041801N4-2-2								

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 4 页 共 19 页

4、检测分析方法

表 4-1 检测分析方法一览表

检测项目		检测分析及检测依据	检出限
废水	pH	便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2002 版	—
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	4mg/L
	化学需氧量	快速密闭催化消解法（含光度法）《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2002 版	5mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	20MPN/L
	动植物油	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	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 7494-1987	0.05mg/L
	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	0.01mg/L
	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	0.001mg/L
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍
	总余氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺滴定法 HJ 585-2010	0.02mg/L
无组织废气	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	亚甲蓝分光光度法《空气和废气检测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局 2007 版	0.001mg/m ³
	氨气	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³
	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	0.03mg/m ³
	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	0.06mg/m ³
有组织废气	油烟	饮食业油烟排放标准（试行）GB 18483-2001	—
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	—

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 5 页 共 19 页

5、检测仪器

表 5-1 检测使用仪器一览表

检测项目	仪器名称及型号	仪器编号	备注
废水	pH	便携式 pH 计 PHBJ-260	仪器在计量 检定有效期 内使用
	悬浮物	万分之一天平 ATY124	
	化学需氧量	滴定管 50ml	
	五日生化需氧量	溶解氧测定仪 JPSJ-605F	
	氨氮	可见分光光度计 T6 新悦	
	粪大肠菌群	生化培养箱 SPX-400	
	动植物油	红外分光测油仪 OIL460	
	石油类	红外分光测油仪 OIL460	
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	
	挥发酚	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	
	总氰化物	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	
	色度	比色管	
	总余氯	微量滴定管 2mL/5mL	
无组织废气	氨气	可见分光光度计 T6 新悦	WZTC-SN-DDG-2-01 WZTC-SN-DDG-50-01
	臭气浓度	——	
	硫化氢	可见分光光度计 T6 新悦	
	氯气	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	
	甲烷	气相色谱仪 GC9790II	
有组织废气	油烟	红外分光测油仪 OIL460	WZTC-SN-29
噪声	厂界噪声	多功能声级计 AWA6228+	WZTC-SN-30 WZTC-XC-115

6、质量保证及质量控制措施

按照《水和废水监测分析方法》（第四版）增补版、《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T373-2007）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）等中规定，对检测的全过程进行质量保证和控制。

6.1 参加检测的技术人员，均持有上岗证书。

6.2 检测仪器设备经国家计量部门检定合格，并在有效期内使用。

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 6 页 共 19 页

6.3 现场检测及样品的采集、保存、运输、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行。

6.4 检测仪器在使用前进行校准，校准结果符合要求。

6.5 现场采集平行样，实验室分析采取空白样、明码平行样、质控样品测定等措施对检测全过程进行质量控制。

6.6 检测结果和检测报告实行三级审核。

表 6-1 质量控制结果

样品编号	检测项目	质控方式	检测结果	评价标准	评价结论
22041801-Y-1	氨氮	密码平行	0.65% (相对偏差)	$\leq 10\%$	合格
22041801-Y-2	石油类	全程序空白	0.06L (未检出)	$< 0.06\text{mg/L}$ (方法检出限)	合格
22041801-Y-3	挥发酚	密码平行	4.55% (相对偏差)	$\leq 25\%$	合格
22041801-Y-4	氨氮	全程序空白	0.025L (未检出)	$< 0.025\text{mg/L}$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-1	氨气	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.01\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-2	氯气	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.03\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-3	硫化氢	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.001\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-4	甲烷	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.06\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-5	氨气	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.01\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-6	氯气	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.03\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-7	硫化氢	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.001\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格
22041801-Q-8	甲烷	全程序空白	ND (未检出)	$< 0.06\text{mg/m}^3$ (方法检出限)	合格

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 8 页 共 19 页

7.2 无组织废气检测结果

表 7-2 气象参数记录表

日期	检测项目	样品编号	气温 (°C)	气压(kPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
2022.04.25	氨气、硫化氢	22041801H1-1-1	18.5	87.5	52	1.7	西
		22041801H1-1-2	19.7	87.5	50	1.9	西
		22041801H1-1-3	21.3	87.4	47	1.8	西
		22041801H2-1-1	18.8	87.5	51	1.8	西
		22041801H2-1-2	19.8	87.5	50	1.7	西
		22041801H2-1-3	21.4	87.4	47	1.6	西
		22041801H3-1-1	18.7	87.5	51	1.8	西
		22041801H3-1-2	19.7	87.5	50	1.6	西
		22041801H3-1-3	21.3	87.4	47	1.9	西
		22041801H4-1-1	18.6	87.5	52	2.1	西
		22041801H4-1-2	19.8	87.5	50	2.0	西
		22041801H4-1-3	21.4	87.4	47	1.9	西
	臭气浓度、甲烷、氯气	22041801H1-1-1	23.6	87.4	43	1.5	西
		22041801H1-1-2	24.3	87.3	40	1.7	西
		22041801H1-1-3	23.1	87.4	41	1.6	西
		22041801H2-1-1	23.8	87.4	42	1.6	西
		22041801H2-1-2	24.6	87.3	42	1.6	西
		22041801H2-1-3	23.3	87.4	40	1.8	西
		22041801H3-1-1	23.7	87.4	42	1.7	西
		22041801H3-1-2	24.5	87.3	38	1.7	西
		22041801H3-1-3	23.2	87.4	40	1.4	西
		22041801H4-1-1	23.7	87.4	43	1.7	西
		22041801H4-1-2	24.4	87.3	40	1.9	西
		22041801H4-1-3	23.3	87.4	41	1.6	西

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 9 页 共 19 页

表 7-2 (续) 气象参数记录表

日期	检测项目	样品编号	气温 (°C)	气压(kPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
2022.04.26	氨气、硫化氢、臭气浓度、甲烷	22041801H1-2-1	17.8	87.5	56	1.6	西
		22041801H1-2-2	20.3	87.4	48	1.7	西
		22041801H1-2-3	21.6	87.4	44	1.9	西
		22041801H2-2-1	17.7	87.5	57	1.7	西
		22041801H2-2-2	20.2	87.4	49	1.9	西
		22041801H2-2-3	21.5	87.4	45	2.0	西
		22041801H3-2-1	17.8	87.5	56	1.6	西
		22041801H3-2-2	20.2	87.4	49	1.8	西
		22041801H3-2-3	21.7	87.4	43	1.9	西
		22041801H4-2-1	17.6	87.5	58	1.5	西
		22041801H4-2-2	20.3	87.4	48	1.7	西
		22041801H4-2-3	21.6	87.4	44	1.8	西
	氯气	22041801H1-2-1	22.8	87.4	40	1.8	西
		22041801H1-2-2	24.2	87.3	37	1.7	西
		22041801H1-2-3	21.4	87.4	45	1.6	西
		22041801H2-2-1	22.7	87.4	41	2.0	西
		22041801H2-2-2	24.1	87.3	38	2.1	西
		22041801H2-2-3	21.3	87.4	46	1.9	西
		22041801H3-2-1	22.9	87.4	39	1.9	西
		22041801H3-2-2	24.3	87.3	36	2.1	西
		22041801H3-2-3	21.5	87.4	45	2.0	西
		22041801H4-2-1	22.8	87.4	40	1.9	西
		22041801H4-2-2	24.3	87.3	36	2.1	西
		22041801H4-2-3	21.4	87.4	45	2.0	西

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 10 页 共 19 页

表 7-2 (续) 无组织废气检测结果一览表

检测日期	检测项目	检测点位	样品编号	检测结果	标准限值	是否达标
2022.04.25	硫化氢 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-1-1	0.001	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-1-2	ND		
			22041801H1-1-3	ND		
			最大值	0.001		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-1-1	0.004	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-1-2	0.004		
			22041801H2-1-3	0.002		
			最大值	0.004		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-1-1	0.004	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-1-2	0.005		
			22041801H3-1-3	ND		
			最大值	0.005		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	0.005	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-1-2	0.006		
			22041801H4-1-3	0.005		
			最大值	0.006		
2022.04.26	硫化氢 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1	0.003	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-2-2	0.002		
			22041801H1-2-3	ND		
			最大值	0.003		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1	0.004	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-2-2	0.004		
			22041801H2-2-3	0.005		
			最大值	0.005		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1	ND	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-2-2	0.005		
			22041801H3-2-3	0.004		
			最大值	0.005		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1	0.005	0.03 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-2-2	0.006		
			22041801H4-2-3	0.007		
			最大值	0.007		

备注

1.ND 表示未检出 (硫化氢检出限: 0.001mg/m³) ;
2.参考标准为业主方提供的《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005) 表 3 污水处理站周边大气污染物最高允许浓度。

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 11 页 共 19 页

表 7-2 (续) 无组织废气检测结果一览表

检测日期	检测项目	检测点位	样品编号	检测结果	标准限值	是否达标
2022.04.25	臭气浓度 (无量纲)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-1-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H1-1-2	<10		
			22041801H1-1-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-1-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H2-1-2	<10		
			22041801H2-1-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-1-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H3-1-2	<10		
			22041801H3-1-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H4-1-2	<10		
			22041801H4-1-3	<10		
			最大值	<10		
2022.04.26	臭气浓度 (无量纲)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H1-2-2	<10		
			22041801H1-2-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H2-2-2	<10		
			22041801H2-2-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H3-2-2	<10		
			22041801H3-2-3	<10		
			最大值	<10		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1	<10	10 (无量纲)	达标
			22041801H4-2-2	<10		
			22041801H4-2-3	<10		
			最大值	<10		
备注	1.参考标准为业主方提供的《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 3 污水处理站周 边大气污染物最高允许浓度。					

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 12 页 共 19 页

表 7-2 (续) 无组织废气检测结果一览表

检测日期	检测项目	检测点位	样品编号	检测结果	标准限值	是否达标
2022.04.25	氨气 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-1-1	0.03	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-1-2	0.03		
			22041801H1-1-3	0.03		
			最大值	0.03		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-1-1	0.04	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-1-2	0.05		
			22041801H2-1-3	0.04		
			最大值	0.05		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-1-1	0.05	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-1-2	0.05		
			22041801H3-1-3	0.06		
			最大值	0.06		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	0.06	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-1-2	0.06		
			22041801H4-1-3	0.07		
			最大值	0.07		
2022.04.26	氨气 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1	0.03	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-2-2	0.03		
			22041801H1-2-3	0.03		
			最大值	0.03		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1	0.04	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-2-2	0.04		
			22041801H2-2-3	0.05		
			最大值	0.05		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1	0.05	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-2-2	0.06		
			22041801H3-2-3	0.06		
			最大值	0.06		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1	0.06	1.0 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-2-2	0.07		
			22041801H4-2-3	0.08		
			最大值	0.08		
备注	1.参考标准为业主方提供的《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 3 污水处理站周边大气污染物最高允许浓度。					

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 13 页 共 19 页

表 7-2 (续) 无组织废气检测结果一览表

检测日期	检测项目	检测点位	样品编号	检测结果	标准限值	是否达标
2022.04.25	氯气 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-1-1	ND	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-1-2	ND		
			22041801H1-1-3	0.03		
			最大值	0.03		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-1-1	0.03	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-1-2	0.04		
			22041801H2-1-3	0.05		
			最大值	0.05		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-1-1	0.04	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-1-2	0.05		
			22041801H3-1-3	0.06		
			最大值	0.06		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	0.06	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-1-2	ND		
			22041801H4-1-3	0.07		
			最大值	0.07		
2022.04.26	氯气 (mg/m ³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1	ND	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H1-2-2	0.03		
			22041801H1-2-3	ND		
			最大值	0.03		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1	0.04	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H2-2-2	0.05		
			22041801H2-2-3	0.04		
			最大值	0.05		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1	0.05	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H3-2-2	0.06		
			22041801H3-2-3	ND		
			最大值	0.06		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1	0.07	0.1 (mg/m ³)	达标
			22041801H4-2-2	0.07		
			22041801H4-2-3	0.08		
			最大值	0.08		
备注	1.ND 表示未检出（氯气检出限：0.03mg/m ³ ）； 2.参考标准为业主方提供的《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表 3 污水处理站周边大气污染物最高允许浓度。					

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 14 页 共 19 页

表 7-2 (续) 无组织废气检测结果一览表

检测日期	检测项目	检测点位	样品编号	检测结果	标准限值	是否达标
2022.04.25	甲烷 (mg/m³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-1-1	1.37	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H1-1-2	1.42		
			22041801H1-1-3	1.42		
			最大值	1.42		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-1-1	1.46	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H2-1-2	1.51		
			22041801H2-1-3	1.73		
			最大值	1.73		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-1-1	1.56	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H3-1-2	1.62		
			22041801H3-1-3	1.62		
			最大值	1.62		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-1-1	2.03	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H4-1-2	2.03		
			22041801H4-1-3	2.03		
			最大值	2.03		
2022.04.26	甲烷 (mg/m³)	污水处理站 周界上风向 参照点 H1	22041801H1-2-1	1.09	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H1-2-2	1.09		
			22041801H1-2-3	1.32		
			最大值	1.32		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H2	22041801H2-2-1	1.34	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H2-2-2	1.60		
			22041801H2-2-3	1.54		
			最大值	1.60		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H3	22041801H3-2-1	1.63	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H3-2-2	1.68		
			22041801H3-2-3	1.85		
			最大值	1.85		
		污水处理站 周界下风向 监测点 H4	22041801H4-2-1	1.85	1% (7143mg/m³)	达标
			22041801H4-2-2	2.03		
			22041801H4-2-3	2.01		
			最大值	2.03		
备注	1.参考标准为业主方提供的《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表3 污水处理站周边大气污染物最高允许浓度。					

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 15 页 共 19 页

7.3 有组织废气检测结果

表 7-3 有组织废气检测结果一览表

食堂油烟排放口 FQ1 检测结果

检测项目	2022.04.25				最高允许排放浓度 (mg/m³)
	样品编号	排风量 (m³/h)	基准排放浓度 (mg/m³)	均值 (mg/m³)	
油烟	22041801FQ1-1-1	201	0.40	0.58	2.0
	22041801FQ1-1-2	196	0.53		
	22041801FQ1-1-3	199	0.72		
	22041801FQ1-1-4	204	0.62		
	22041801FQ1-1-5	210	0.65		
检测项目	2022.04.26				最高允许排放浓度 (mg/m³)
	样品编号	排风量 (m³/h)	基准排放浓度 (mg/m³)	均值 (mg/m³)	
油烟	22041801FQ1-2-1	201	0.56	0.61	2.0
	22041801FQ1-2-2	204	0.58		
	22041801FQ1-2-3	196	0.63		
	22041801FQ1-2-4	199	0.57		
	22041801FQ1-2-5	207	0.71		
备注	1. 检测期间折算的工作灶头个数为 1.5 个； 2. 参考标准为业主方提供的《饮食业油烟排放标准》（GB 18483-2001）表 2 最高允许排放浓度限值。				

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 16 页 共 19 页

7.4 噪声检测结果

表 7-4 噪声检测结果一览表

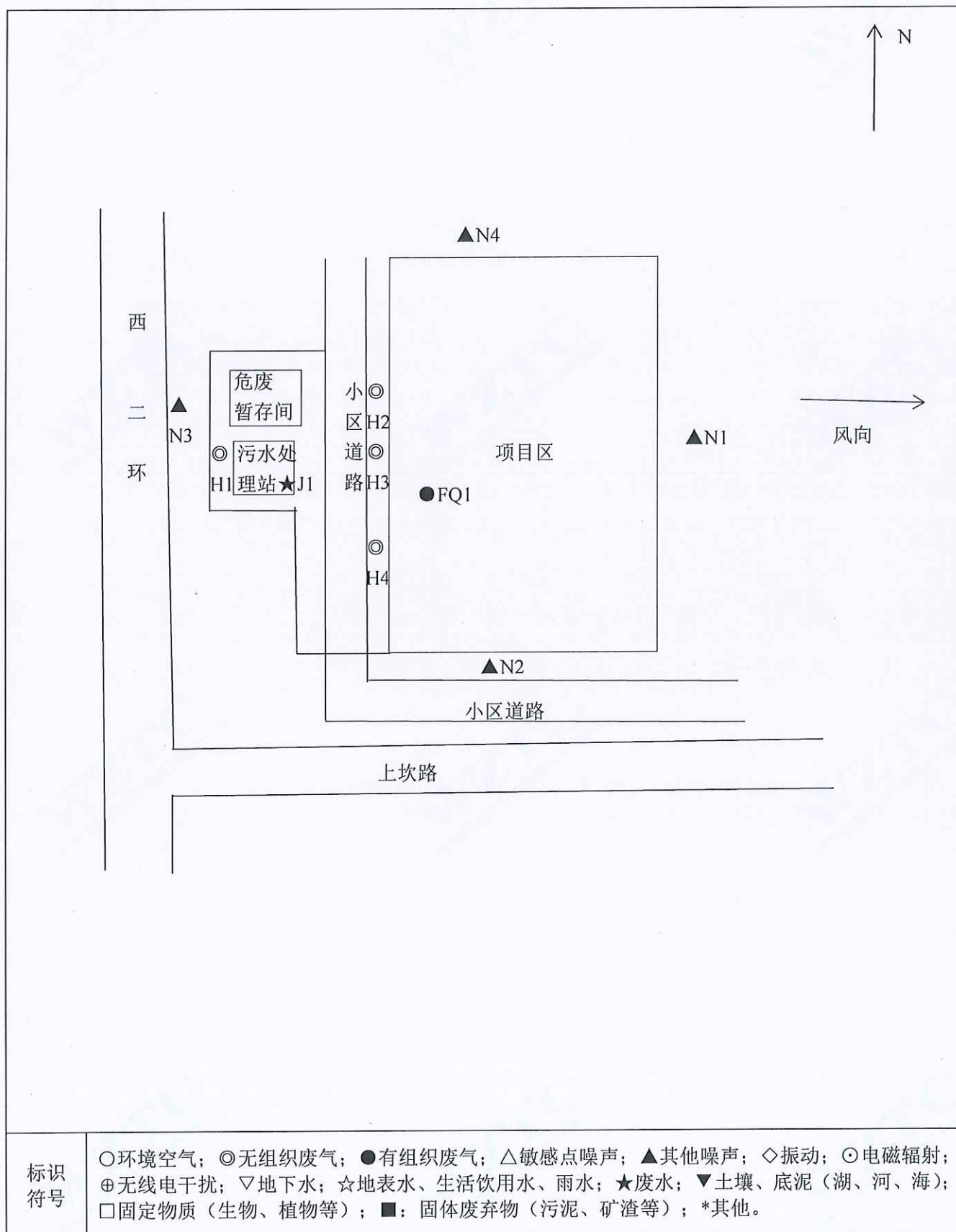
检测点位	测点编号	检测日期		等效声级 Leq (A) [dB (A)]		
				Leq (A)	标准限值 dB (A)	是否达标
厂界东侧 1 米处	22041801 N1-1-1	2022.04.25	昼间	53	60	达标
厂界南侧 1 米处	22041801 N2-1-1			57		达标
厂界西侧 1 米处	22041801 N3-1-1			59		达标
厂界北侧 1 米处	22041801 N4-1-1			51		达标
厂界东侧 1 米处	22041801 N1-1-2		夜间	44	50	达标
厂界南侧 1 米处	22041801 N2-1-2			46		达标
厂界西侧 1 米处	22041801 N3-1-2			49		达标
厂界北侧 1 米处	22041801 N4-1-2			42		达标
厂界东侧 1 米处	22041801 N1-2-1	2022.04.26	昼间	53	60	达标
厂界南侧 1 米处	22041801 N2-2-1			55		达标
厂界西侧 1 米处	22041801 N3-2-1			59		达标
厂界北侧 1 米处	22041801 N4-2-1			52		达标
厂界东侧 1 米处	22041801 N1-2-2		夜间	43	50	达标
厂界南侧 1 米处	22041801 N2-2-2			45		达标
厂界西侧 1 米处	22041801 N3-2-2			48		达标
厂界北侧 1 米处	22041801 N4-2-2			41		达标
备注	1.采样时间段为昼间（06:00-22:00），夜间（22:00-06:00）； 2.声级计在测定前后都进行了校准； 3.参考标准为业主方提供的《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准。					

检测结果

伍洲同创【委】22041801 号

第 17 页 共 19 页

8、项目布点图



检测结果

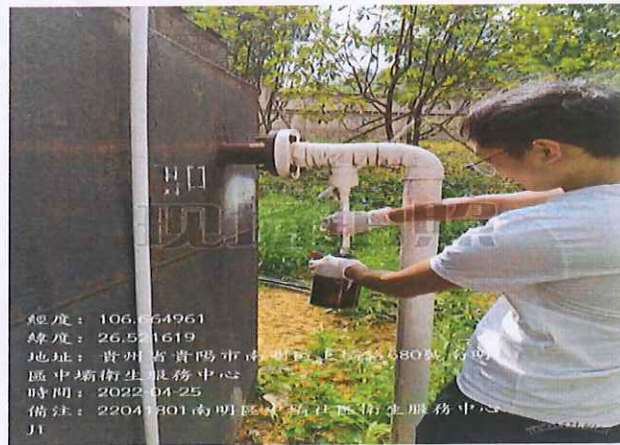
伍洲同创【委】22041801 号

第 18 页 共 19 页

附图 1：现场采样图



项目大门



废水采样 J1



有组织废气采样 FQ1



无组织废气采样 H1



无组织废气采样 H2



无组织废气采样 H3

检测结果

伍洲同创【委】22041801号

第 19 页 共 19 页

附图 1：现场采样图



无组织废气采样 H4



噪声监测 N1



噪声监测 N2



噪声监测 N3



噪声监测 N4

报告结束