



192412341373



检测报告

伍洲同创【委】21122101 号

委托单位：贵阳农产品物流发展有限公司

项目名称：贵阳北部农产品电商物流园项目竣工环境保护
验收监测

检测类别：委托检测

报告日期：2022 年 03 月 25 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】21122101号

第 1 页 共 24 页

编 制: 李军略

审 核: 黄子

签 发: 李军略

签 发 日 期: 2022 年 03 月 25 日



检测结果

伍洲同创【委】21122101号

第 2 页 共 24 页

1、任务由来

受 贵阳农产品物流发展有限公司 委托，贵州伍洲同创检测科技有限公司于 2022 年 02 月 11 日~2022 年 02 月 12 日、2022 年 03 月 02 日~2022 年 03 月 03 日、2022 年 03 月 17 日~2022 年 03 月 18 日 对 贵阳北部农产品电商物流园项目竣工环境保护验收监测（项目地址：贵州省贵阳市农产品物流园） 进行检测。

2、检测依据

2.1 《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）

2.2 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》（试行）（HJ/T 373-2007）

2.3 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）

2.4 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）

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	2022.02.11	废水排放口 J1	21122101J1-1-1	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油	4 次/天 ×2 天
			21122101J1-1-2		
			21122101J1-1-3		
			21122101J1-1-4		
	2022.02.12		21122101J1-2-1		
			21122101J1-2-2		
			21122101J1-2-3		
			21122101J1-2-4		
	2022.03.17	污水总排口 J2	21122101J2-1-1		
			21122101J2-1-2		
			21122101J2-1-3		
			21122101J2-1-4		
	2022.03.18		21122101J2-2-1		
			21122101J2-2-2		
			21122101J2-2-3		
			21122101J2-2-4		
			21122101J2-1-1		

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 3 页 共 24 页

表 3-1 (续) 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	2022.03.17	中央大厨污水排放口 J3	21122101J3-1-1	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油	4 次/天 ×2 天
			21122101J3-1-2		
			21122101J3-1-3		
			21122101J3-1-4		
	2022.03.18		21122101J3-2-1		
			21122101J3-2-2		
			21122101J3-2-3		
			21122101J3-2-4		
有组织废气	2022.03.02	食堂油烟排放口 FQ1	21122101FQ1-1-1	饮食业油烟	5 次/天 ×2 天
			21122101FQ1-1-2		
			21122101FQ1-1-3		
			21122101FQ1-1-4		
			21122101FQ1-1-5		
	2022.03.03		21122101FQ1-2-1		
			21122101FQ1-2-2		
			21122101FQ1-2-3		
			21122101FQ1-2-4		
			21122101FQ1-2-5		
有组织废气	2022.03.02	中央大厨房油烟排放口 1#FQ2	21122101FQ2-1-1	饮食业油烟	5 次/天 ×2 天
			21122101FQ2-1-2		
			21122101FQ2-1-3		
			21122101FQ2-1-4		
			21122101FQ2-1-5		
	2022.03.03		21122101FQ2-2-1		
			21122101FQ2-2-2		
			21122101FQ2-2-3		
			21122101FQ2-2-4		
			21122101FQ2-2-5		

检测结果

伍洲同创【委】21122101号

第 4 页 共 24 页

表 3-1 (续) 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
有组织废气	2022.03.02	中央大厨房油烟排放口 2#FQ3	21122101FQ3-1-1	饮食业油烟	5 次/天 ×2 天
			21122101FQ3-1-2		
			21122101FQ3-1-3		
			21122101FQ3-1-4		
			21122101FQ3-1-5		
	2022.03.03		21122101FQ3-2-1		
			21122101FQ3-2-2		
			21122101FQ3-2-3		
			21122101FQ3-2-4		
			21122101FQ3-2-5		
有组织废气	2022.03.02	中央大厨房油烟排放口 3#FQ4	21122101FQ4-1-1	饮食业油烟	5 次/天 ×2 天
			21122101FQ4-1-2		
			21122101FQ4-1-3		
			21122101FQ4-1-4		
			21122101FQ4-1-5		
	2022.03.03		21122101FQ4-2-1		
			21122101FQ4-2-2		
			21122101FQ4-2-3		
			21122101FQ4-2-4		
			21122101FQ4-2-5		

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 5 页 共 24 页

表 3-1 (续) 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
无组织废气	2022.02.11	厂界上风向参照点 H1	21122101H1-1-1	一氧化碳、氮氧化物、非甲烷总烃	3 次/天 ×2 天
			21122101H1-1-2		
			21122101H1-1-3		
		厂界下风向监测点 H2	21122101H2-1-1		
			21122101H2-1-2		
			21122101H2-1-3		
		厂界下风向监测点 H3	21122101H3-1-1		
			21122101H3-1-2		
			21122101H3-1-3		
		厂界下风向监测点 H4	21122101H4-1-1		
			21122101H4-1-2		
			21122101H4-1-3		
无组织废气	2022.02.12	厂界上风向参照点 H1	21122101H1-2-1	一氧化碳、氮氧化物、非甲烷总烃	3 次/天 ×2 天
			21122101H1-2-2		
			21122101H1-2-3		
		厂界下风向监测点 H2	21122101H2-2-1		
			21122101H2-2-2		
			21122101H2-2-3		
		厂界下风向监测点 H3	21122101H3-2-1		
			21122101H3-2-2		
			21122101H3-2-3		
		厂界下风向监测点 H4	21122101H4-2-1		
			21122101H4-2-2		
			21122101H4-2-3		

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 6 页 共 24 页

表 3-1 (续) 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
噪声	2022.02.11	厂界外东侧 1 米 N1	21122101N1-1-1	等效 A 声级	昼、夜 各 1 次 ×2 天
			21122101N1-1-2		
		厂界外南侧 1 米 N2	21122101N2-1-1		
			21122101N2-1-2		
		厂界外西侧 1 米 N3	21122101N3-1-1		
			21122101N3-1-2		
		厂界外北侧 1 米 N4	21122101N4-1-1		
			21122101N4-1-2		
	2022.02.12	厂界外东侧 1 米 N1	21122101N1-2-1		
			21122101N1-2-2		
		厂界外南侧 1 米 N2	21122101N2-2-1		
			21122101N2-2-2		
		厂界外西侧 1 米 N3	21122101N3-2-1		
			21122101N3-2-2		
		厂界外北侧 1 米 N4	21122101N4-2-1		
			21122101N4-2-2		

检测结果

伍洲同创【委】21122101号

第 7 页 共 24 页

4、检测分析方法

表 4-1 检测分析方法一览表

检测项目		检测分析方法及检测依据	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
	动植物油	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
有组织废气	饮食业油烟	饮食业油烟排放标准(试行) GB 18483-2001	—
无组织废气	一氧化碳	空气质量 一氧化碳的测定非分散红外法 GB 9801-1988	0.3mg/m ³
	非甲烷总烃	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	0.07mg/m ³
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	0.005mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	—

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 PHB-4	WZTC-XC-21	仪器在计量 检定有效期内 使用
			WZTC-XC-129	
	悬浮物	万分之一天平 ATY124	WZTC-SN-24	
	化学需氧量	滴定管 50ml	WZTC-SN-DDG-50-03	
	五日生化需氧量	溶解氧测定仪 JPSJ-605F	WZTC-SN-07	
	氨氮	可见分光光度计 T6 新悦	WZTC-SN-03	
有组织废气	动植物油	红外分光测油仪 OIL460	WZTC-SN-30	
	饮食业油烟	红外分光测油仪 OIL460	WZTC-SN-30	
无组织废气	一氧化碳	便携式红外线气体分析器 GXH-3010/3011AE	WZTC-XC-44	
	非甲烷总烃	气相色谱仪 GC9790II	WZTC-SN-29	
	氮氧化物	可见分光光度计 T6 新悦	WZTC-SN-03	
噪声	厂界噪声	多功能声级计 AWA5688	WZTC-XC-24	

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 8 页 共 24 页

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）、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》（试行）（HJ/T 373-2007）、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、《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。

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。

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 9 页 共 24 页

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
21122101-Y-1	化学需氧量	密码平行	4.35% (相对偏差)	≤20%	合格
21122101-Y-2	氨氮	全程序空白	0.025L (未检出)	<0.025mg/L (方法检出限)	合格
21122101-Y-3	化学需氧量	密码平行	0% (相对偏差)	≤10%	合格
21122101-Y-4	动植物油	全程序空白	0.06L (未检出)	<0.06mg/L (方法检出限)	合格
21122101-Y-5	氨氮	密码平行	3.96% (相对偏差)	≤15%	合格
21122101-Y-6	化学需氧量	全程序空白	5L (未检出)	<5mg/L (方法检出限)	合格
21122101-Y-7	化学需氧量	密码平行	0.38% (相对偏差)	≤10%	合格
21122101-Y-8	氨氮	全程序空白	0.025L (未检出)	<0.025mg/L (方法检出限)	合格
21122101-Q-1	氮氧化物	全程序空白	ND (未检出)	<0.005mg/m ³ (方法检出限)	合格
21122101-Q-2	非甲烷总烃	全程序空白	ND (未检出)	<0.07mg/m ³ (方法检出限)	合格
21122101-Q-3	氮氧化物	全程序空白	ND (未检出)	<0.005mg/m ³ (方法检出限)	合格
21122101-Q-4	非甲烷总烃	全程序空白	ND (未检出)	<0.07mg/m ³ (方法检出限)	合格

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 10 页 共 24 页

7、检测结果

7.1 废水检测结果

表 7-1 废水检测结果一览表

废水排放口 J1 检测结果							
检测项目	2022.02.11					标准 限值	是否 达标
	21122101 J1-1-1	21122101 J1-1-2	21122101 J1-1-3	21122101 J1-1-4	均值		
pH	6.21	6.19	6.26	6.25	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	364	348	370	382	366	400	达标
化学需氧量（mg/L）	423	410	423	420	419	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	161	158	172	169	165	300	达标
氨氮（mg/L）	13.5	13.1	13.1	13.2	13.2	—	—
动植物油（mg/L）	41.4	48.4	35.8	54.3	45.0	100	达标
检测项目	2022.02.12					标准 限值	是否 达标
	21122101 J1-2-1	21122101 J1-2-2	21122101 J1-2-3	21122101 J1-2-4	均值		
pH	6.31	6.29	6.24	6.25	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	372	394	356	388	378	400	达标
化学需氧量（mg/L）	419	403	416	414	413	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	155	163	178	149	161	300	达标
氨氮（mg/L）	13.8	13.6	13.2	13.7	13.6	—	—
动植物油（mg/L）	33.9	31.8	35.6	52.2	38.4	100	达标
备注	1. 采样方式：瞬时采样； 2. “—”表示无限值要求； 3. 参考标准为业主方提供的《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准限值。						

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 11 页 共 24 页

表 7-1 (续) 废水检测结果一览表

污水总排口 J2 检测结果

检测项目	2022.03.17					标准 限值	是否 达标
	21122101 J2-1-1	21122101 J2-1-2	21122101 J2-1-3	21122101 J2-1-4	均值		
pH	7.69	7.64	7.59	7.56	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	41	38	36	43	40	400	达标
化学需氧量（mg/L）	145	132	138	134	137	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	53.7	50.9	49.7	52.3	51.6	300	达标
氨氮（mg/L）	1.00	1.00	0.886	0.929	0.954	—	—
动植物油（mg/L）	5.99	4.90	5.39	4.65	5.23	100	达标
检测项目	2022.03.18					标准 限值	是否 达标
	21122101 J2-2-1	21122101 J2-2-2	21122101 J2-2-3	21122101 J2-2-4	均值		
pH	7.68	7.62	7.58	7.53	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	33	39	42	35	37	400	达标
化学需氧量（mg/L）	136	145	130	134	136	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	50.3	52.7	49.1	51.3	50.8	300	达标
氨氮（mg/L）	0.975	0.886	1.07	1.09	1.00	—	—
动植物油（mg/L）	4.93	4.77	5.56	4.18	4.86	100	达标
备注	1. 采样方式：瞬时采样； 2. “—”表示无限值要求； 3. 参考标准为业主方提供的《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4三级标准限值。						

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 12 页 共 24 页

表 7-1 (续) 废水检测结果一览表

中央大厨房废水排放口 J3 检测结果

检测项目	2022.03.17					标准 限值	是否 达标
	21122101 J3-1-1	21122101 J3-1-2	21122101 J3-1-3	21122101 J3-1-4	均值		
pH	6.29	6.24	6.19	6.16	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	67	57	55	60	58	400	达标
化学需氧量（mg/L）	263	235	253	252	251	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	91.2	88.7	92.2	90.2	90.6	300	达标
氨氮（mg/L）	1.09	1.07	1.11	1.16	1.11	—	—
动植物油（mg/L）	1.00	0.89	0.87	0.93	0.92	100	达标
检测项目	2022.03.18					标准 限值	是否 达标
	21122101 J3-2-1	21122101 J3-2-2	21122101 J3-2-3	21122101 J3-2-4	均值		
pH	6.28	6.22	6.18	6.14	—	6~9	达标
悬浮物（mg/L）	51	54	62	58	56	400	达标
化学需氧量（mg/L）	249	233	245	247	244	500	达标
五日生化需氧量 （mg/L）	90.7	89.2	91.7	87.2	89.7	300	达标
氨氮（mg/L）	1.17	1.21	1.13	1.19	1.18	—	—
动植物油（mg/L）	0.97	0.78	0.85	0.78	0.84	100	达标
备注	1. 采样方式：瞬时采样； 2. “—”表示无限值要求； 3. 参考标准为业主方提供的《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 三级标准 限值。						

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 13 页 共 24 页

7.2 有组织废气检测结果

表 7-2 饮食业油烟检测结果一览表

食堂油烟废气排放口 FQ1 检测结果					
检测项目	2022.03.02				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)	
饮食业油烟	21122101FQ1-1-1	19170	0.50	0.59	2.0
	21122101FQ1-1-2	18720	0.57		
	21122101FQ1-1-3	19620	0.63		
	21122101FQ1-1-4	17550	0.54		
	21122101FQ1-1-5	18540	0.70		
检测项目	2021.03.03				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)	
饮食业油烟	21122101FQ1-2-1	18353	0.74	0.65	2.0
	21122101FQ1-2-2	18720	0.62		
	21122101FQ1-2-3	20160	0.69		
	21122101FQ1-2-4	19530	0.58		
	21122101FQ1-2-5	18630	0.64		
备注	1. 检测期间折算的工作灶头个数为 25.5 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 浓度限值。				

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 14 页 共 24 页

表 7-2（续）饮食业油烟检测结果一览表

中央大厨房油烟排放口 1#FQ2 检测结果

检测项目	2022.03.02				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ2-1-1	42048	1.09	0.94	2.0
	21122101FQ2-1-2	39744	0.71		
	21122101FQ2-1-3	41472	1.02		
	21122101FQ2-1-4	37440	0.78		
	21122101FQ2-1-5	38592	1.11		
检测项目	2021.03.03				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ2-2-1	40896	1.14	0.99	2.0
	21122101FQ2-2-2	39168	0.98		
	21122101FQ2-2-3	40896	0.94		
	21122101FQ2-2-4	36864	1.06		
	21122101FQ2-2-5	36288	0.82		
备注	1.检测期间折算的工作灶头个数为 32.6 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 浓度限值。				

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 15 页 共 24 页

表 7-2（续）饮食业油烟检测结果一览表

中央大厨房油烟排放口 2#FQ3 检测结果

检测项目	2022.03.02				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ3-1-1	43776	0.93	0.93	2.0
	21122101FQ3-1-2	44352	1.11		
	21122101FQ3-1-3	44928	0.92		
	21122101FQ3-1-4	43776	0.71		
	21122101FQ3-1-5	44352	0.98		
检测项目	2021.03.03				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ3-2-1	44352	1.17	0.95	2.0
	21122101FQ3-2-2	44928	0.91		
	21122101FQ3-2-3	44352	0.77		
	21122101FQ3-2-4	43776	0.87		
	21122101FQ3-2-5	44352	1.02		
备注	1.检测期间折算的工作灶头个数为 35.4 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 浓度限值。				

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 16 页 共 24 页

表 7-2 (续) 饮食业油烟检测结果一览表

中央大厨房油烟排放口 3#FQ4 检测结果					
检测项目	2022.03.02				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ4-1-1	6124	0.62	0.54	2.0
	21122101FQ4-1-2	5670	0.41		
	21122101FQ4-1-3	6804	0.64		
	21122101FQ4-1-4	6124	0.35		
	21122101FQ4-1-5	6577	0.69		
检测项目	2021.03.03				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)	
饮食业 油烟	21122101FQ4-2-1	5153	0.40	0.69	2.0
	21122101FQ4-2-2	5643	0.82		
	21122101FQ4-2-3	6504	0.78		
	21122101FQ4-2-4	5221	0.51		
	21122101FQ4-2-5	6124	0.95		
备注	1.检测期间折算的工作灶头个数为 3.2 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 浓度限值。				

7.3 无组织废气检测结果

表 7-3 气象参数记录表

日期	频次	气温 (°C)	气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
2022.02.11	第一频次	3.0	87.7	89	2.9	北
	第二频次	3.4	87.6	90	3.0	北
	第三频次	3.6	87.6	91	2.8	北
2022.02.12	第一频次	3.7	87.7	90	3.1	北
	第二频次	3.9	87.7	90	2.9	北
	第三频次	4.1	87.6	92	3.0	北

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 17 页 共 24 页

表 7-3 (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
2022.02.11	非甲烷总烃 (mg/m³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-1-1	1.36	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H1-1-2	1.05		
			21122101H1-1-3	1.17		
			最大值	1.36		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-1-1	1.71	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H2-1-2	1.71		
			21122101H2-1-3	1.84		
			最大值	1.84		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-1-1	1.68	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H3-1-2	1.66		
			21122101H3-1-3	1.84		
			最大值	1.84		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-1-1	1.81	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H4-1-2	1.62		
			21122101H4-1-3	1.61		
			最大值	1.81		
2022.02.12	非甲烷总烃 (mg/m³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-2-1	1.15	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H1-2-2	1.05		
			21122101H1-2-3	1.04		
			最大值	1.15		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-2-1	2.01	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H2-2-2	1.45		
			21122101H2-2-3	1.94		
			最大值	2.01		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-2-1	1.85	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H3-2-2	1.96		
			21122101H3-2-3	2.06		
			最大值	2.06		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-2-1	1.69	4.0 (mg/m³)	达标
			21122101H4-2-2	1.87		
			21122101H4-2-3	1.95		
			最大值	1.95		
备注	1.非甲烷总烃（NMHC）从总烃测定结果中扣除甲烷后剩余值； 2.参考标准为业主方提供的《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值，执行标准由业主方提供。					

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 18 页 共 24 页

表 7-3 (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
2022.02.11	氮氧化物 (mg/m ³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-1-1	0.023	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H1-1-2	0.021		
			21122101H1-1-3	0.016		
			最大值	0.023		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-1-1	0.024	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H2-1-2	0.024		
			21122101H2-1-3	0.024		
			最大值	0.024		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-1-1	0.030	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H3-1-2	0.031		
			21122101H3-1-3	0.022		
			最大值	0.031		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-1-1	0.023	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H4-1-2	0.031		
			21122101H4-1-3	0.023		
			最大值	0.031		
2022.02.12	氮氧化物 (mg/m ³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-2-1	0.020	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H1-2-2	0.017		
			21122101H1-2-3	0.019		
			最大值	0.020		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-2-1	0.027	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H2-2-2	0.023		
			21122101H2-2-3	0.021		
			最大值	0.027		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-2-1	0.029	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H3-2-2	0.030		
			21122101H3-2-3	0.029		
			最大值	0.030		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-2-1	0.029	0.12 (mg/m ³)	达标
			21122101H4-2-2	0.028		
			21122101H4-2-3	0.023		
			最大值	0.029		
备注	1.参考标准为业主方提供的《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值。					

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 19 页 共 24 页

表 7-3 (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
2022.02.11	一氧化碳 (mg/m ³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-1-1	0.4	—	—
			21122101H1-1-2	0.6		
			21122101H1-1-3	0.5		
			最大值	0.6		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-1-1	0.5	—	—
			21122101H2-1-2	0.9		
			21122101H2-1-3	0.8		
			最大值	0.9		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-1-1	1.0	—	—
			21122101H3-1-2	0.9		
			21122101H3-1-3	1.5		
			最大值	1.5		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-1-1	1.1	—	—
			21122101H4-1-2	1.4		
			21122101H4-1-3	1.0		
			最大值	1.4		
2022.02.12	一氧化碳 (mg/m ³)	厂界上风向 参照点 H1	21122101H1-2-1	0.5	—	—
			21122101H1-2-2	0.4		
			21122101H1-2-3	0.6		
			最大值	0.6		
		厂界下风向 监测点 H2	21122101H2-2-1	0.8	—	—
			21122101H2-2-2	1.1		
			21122101H2-2-3	1.2		
			最大值	1.2		
		厂界下风向 监测点 H3	21122101H3-2-1	1.0	—	—
			21122101H3-2-2	1.1		
			21122101H3-2-3	0.9		
			最大值	1.1		
		厂界下风向 监测点 H4	21122101H4-2-1	1.5	—	—
			21122101H4-2-2	1.5		
			21122101H4-2-3	1.1		
			最大值	1.5		
备注	1. “—” 表示无限值要求。					

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 20 页 共 24 页

7.4 噪声检测结果

表 7-4 噪声检测结果一览表

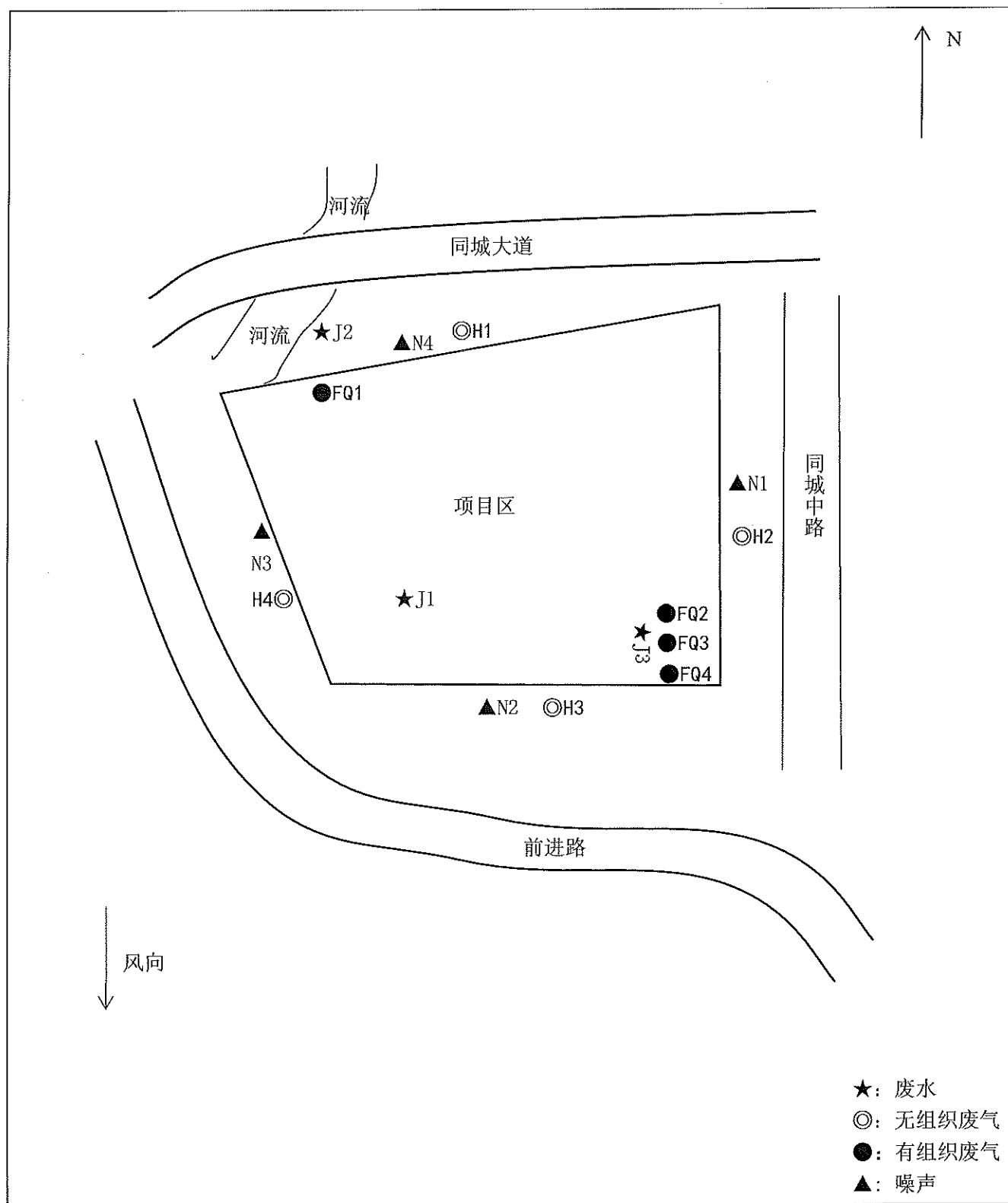
检测点位	测点编号	检测日期		等效声级 Leq (A) [dB (A)]		
				Leq (A)	标准限值 dB (A)	是否达标
厂界外东侧 1 米 N1	21122101 N1-1-1	2022.02.11	昼间	56	60	达标
厂界外南侧 1 米 N2	21122101 N2-1-1			56		达标
厂界外西侧 1 米 N3	21122101 N3-1-1			56		达标
厂界外北侧 1 米 N4	21122101 N4-1-1			55		达标
厂界外东侧 1 米 N1	21122101 N1-1-2		夜间	43	50	达标
厂界外南侧 1 米 N2	21122101 N2-1-2			43		达标
厂界外西侧 1 米 N3	21122101 N3-1-2			44		达标
厂界外北侧 1 米 N4	21122101 N4-1-2			43		达标
厂界外东侧 1 米 N1	21122101 N1-2-1	2022.02.12	昼间	56	60	达标
厂界外南侧 1 米 N2	21122101 N2-2-1			55		达标
厂界外西侧 1 米 N3	21122101 N3-2-1			55		达标
厂界外北侧 1 米 N4	21122101 N4-2-1			56		达标
厂界外东侧 1 米 N1	21122101 N1-2-2		夜间	44	50	达标
厂界外南侧 1 米 N2	21122101 N2-2-2			43		达标
厂界外西侧 1 米 N3	21122101 N3-2-2			43		达标
厂界外北侧 1 米 N4	21122101 N4-2-2			42		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】21122101 号

第 21 页 共 24 页

8、项目布点图



检测结果

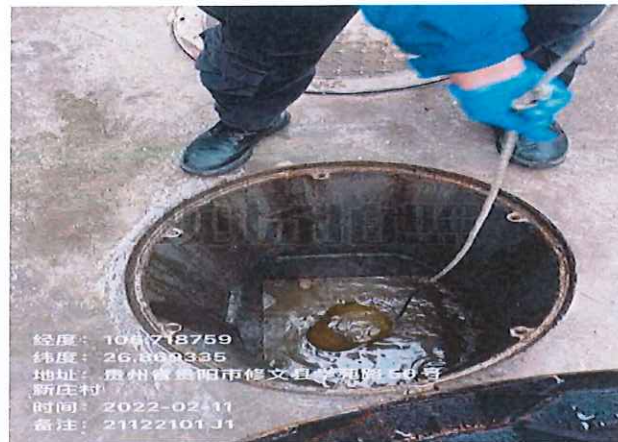
伍洲同创【委】21122101 号

第 22 页 共 24 页

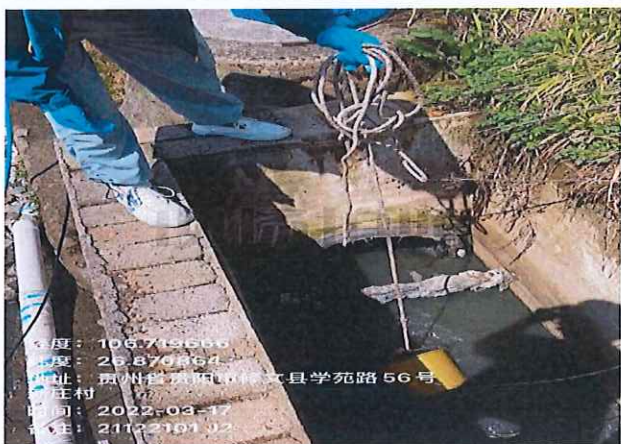
附图 1: 现场采样图



项目大门



废水采样 J1



废水采样 J2



废水采样 J3



有组织废气采样 FQ1



有组织废气采样 FQ2

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 23 页 共 24 页

附图 1: 现场采样图



有组织废气采样 FQ3



有组织废气采样 FQ4



无组织废气采样 H1



无组织废气采样 H2



无组织废气采样 H3



无组织废气采样 H4

检测结果

伍洲同创【委】21122101 号

第 24 页 共 24 页

附图 1：现场采样图



噪声监测 N1



噪声监测 N2



噪声监测 N3



噪声监测 N4

报告结束