



202712050009
有效期至2026年02月13日

正本

监测报告

No: 泽希检测（综）202308030 号



项目名称: 西咸新区沣东新城一针医院环境质量现状监测

委托单位: 西咸新区沣东新城一针医院

报告类别: 现状监测

报告日期: 2023 年 09 月 09 日

陕西泽希检测服务有限公司



监测报告

泽希检测（综）202308030 号

第 1 页 共 4 页

1.基础信息

项目名称	西咸新区沣东新城一针医院环境质量现状监测		
项目地址	西安市未央区三桥街道一针小区附近		
委托单位	西咸新区沣东新城一针医院		
采样日期	2023 年 09 月 01 日-09 月 03 日	分析日期	2023 年 09 月 01 日-09 月 08 日
监测内容	环境空气 监测点位：项目所在地 监测项目：氨、硫化氢、臭气浓度 监测频次：4 次/天，监测 3 天 声环境噪声 监测点位：项目地西侧、北侧、南一、二楼、东侧厂界处各设 1 个监测点位 监测项目：等效连续 A 声级 监测频次：昼、夜各监测 1 次，监测 1 天		
监测依据	《环境空气质量手工监测技术规范》HJ 194-2017 《声环境质量标准》GB 3096-2008		
监测仪器及编号	环境空气颗粒物综合采样器/ZR-3922/（ZXJC-YQ-007）、多功能声级计 AWA5688/（ZXJC-YQ-012）、便携式风向风速仪/PLC-16025/(ZXJC-YQ-047)、声级校准器/AWA6021A/（ZXJC-YQ-121）		
备 注	/		

2. 检测依据

检测依据				
检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称/型号/管理编号	检出限
环境空气	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/ N2S/ ZXJC-YQ-021	0.01mg/m ³
	硫化氢	环境空气 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（2003 年）	可见分光光度计/ N2S/ ZXJC-YQ-021	0.001mg/m ³

监测报告

泽希检测（综）202308030 号

第 2 页 共 4 页

检测依据				
检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称/型号/管理编号	检出限
环境空气	臭气浓度	环境空气和废气臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/	/
噪声	等效连续 A 声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	多功能声级计/ AWA5688/ ZXJC-YQ-012/	/

3.监测结果

环境空气（1 小时均值）									
监测点位	采样日期	监测频次	氨(mg/m³)	硫化氢(mg/m³)	臭气浓度(无量纲)	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
项目所在地	2023.09.01	第 1 次	0.04	0.002	<10	23.6	96.6	2.1	南
		第 2 次	0.06	0.004	<10	26.9	96.5	1.9	南
		第 3 次	0.05	0.003	<10	29.3	96.4	1.7	南
		第 4 次	0.04	0.002	<10	28.1	96.5	1.8	南
	2023.09.02	第 1 次	0.03	0.006	<10	22.5	96.5	1.7	东北
		第 2 次	0.04	0.005	<10	27.3	96.5	2.1	东北
		第 3 次	0.06	0.005	<10	31.6	96.3	1.9	东北
		第 4 次	0.03	0.004	<10	31.3	96.3	2.0	东北
	2023.09.03	第 1 次	0.02	0.003	<10	22.3	96.6	1.8	东北
		第 2 次	0.06	0.003	<10	28.6	96.4	1.9	东北
		第 3 次	0.05	0.002	<10	31.5	96.3	1.7	东北
		第 4 次	0.04	0.004	<10	31.1	96.3	2.1	东北

监测报告

泽希检测 (综) 202308030 号

第 3 页 共 4 页

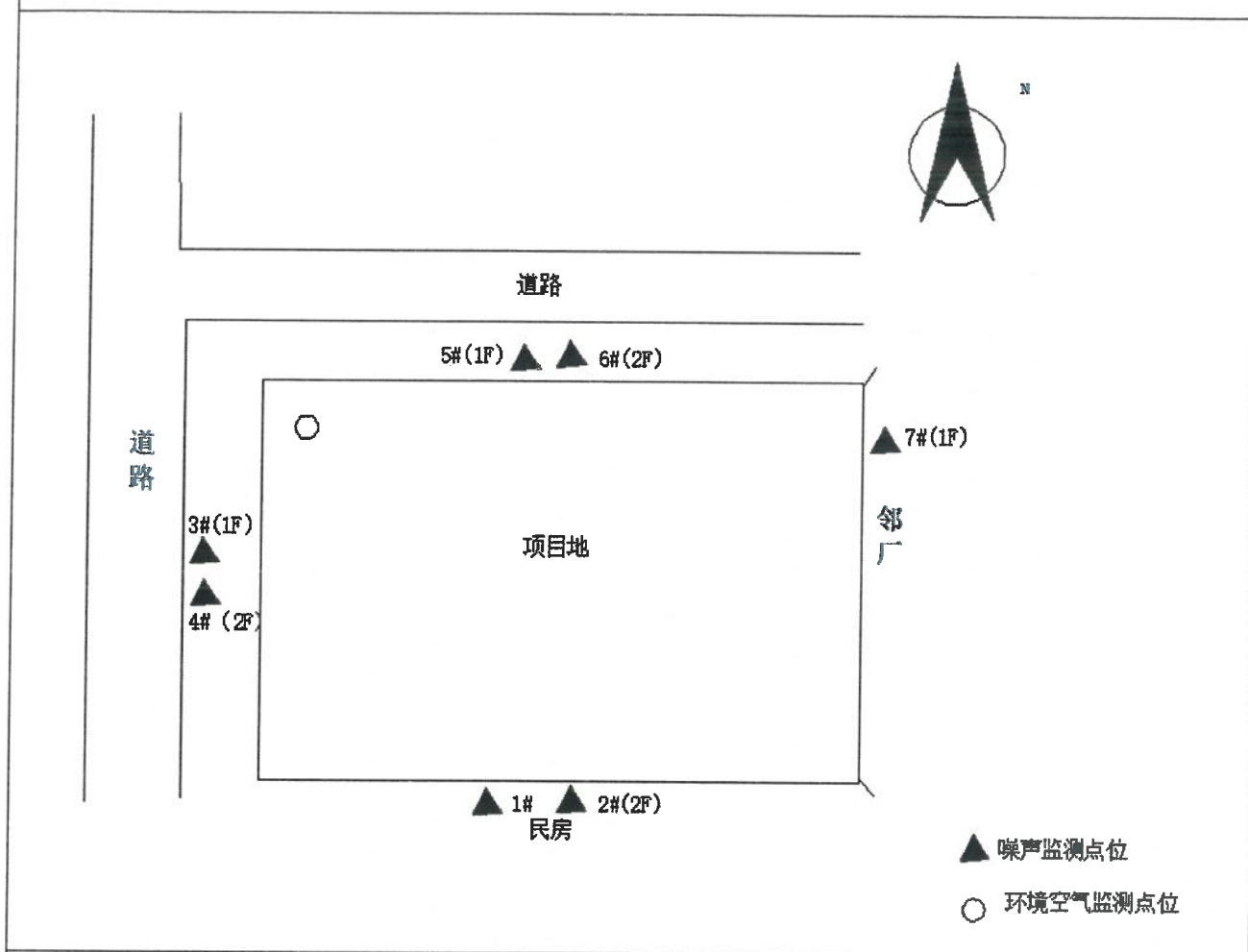
声环境噪声						
气象条件		监测日期	昼间		夜间	
		2023.09.01	晴、南风、2.1m/s		多云、南风、1.9m/s	
测量日期		校准声级 dB（A）				备注（标准值：94.0）
		测量前		测量后		
		测量值	示值差值	测量值	示值差值	
2023.09.01	昼间	93.8	0.2	93.9	0.1	测量前后校准值示值偏差≤0.5dB（A）测量数据有效
	夜间	93.9	0.1	93.8	0.2	
监测日期 监测点位		2023.09.01				
		昼间（dB(A)）		夜间（dB(A)）		
1#项目地南厂界（1F）		54		45		
2#项目地南厂界（2F）		57		46		
3#项目地西厂界（1F）		56		45		
4#项目地西厂界（2F）		57		46		
5#项目地北厂界（1F）		55		44		
6#项目地北厂界（2F）		56		45		
7#项目地东厂界（1F）		57		46		
本页以下空白						

监测报告

泽希检测（综）202308030 号

第 4 页 共 4 页

监测点位示意图



备注：本结果仅对本次监测负责。

编制人：张宁

室主任：朱明博

审核人：王亚超

签发人：王亚超

签发日期：2023年9月9日

