

SXHX-ZLBG100-2020A2

正本



202712050010  
有效期至2026年02月13日



# 监测报告

环（监）SXHX202012125号

项目名称：渭南联润新型建材有限公司混凝土生产线

新建项目环境质量现状监测

委托单位：渭南联润新型建材有限公司

陕西恒信检测有限公司

2021年01月05日

检验检测专用章

## 一、基本情况

监测性质	委托监测	受检单位	渭南联润新型建材有限公司
监测地址	渭南市临渭区官道镇新田村东500米		
采样日期	2020.12.25-2020.12.31	分析日期	2020.12.25-2021.01.04
采样人员	任海超、张国罡	分析人员	张苗苗、杨爽
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		
监测点位示意图	见附图1		

## 二、监测点位及样品信息

表1 监测点位及样品信息表

监测类别	监测项目	监测点位	采样时间	样品包装	监测频次	样品保存方式
环境空气	TSP	1#下风向1000米	2020.12.25 - 2020.12.31	自封袋	监测7天 每天1次	常温 密封
噪声	等效连续 A声级	1#东厂界、2#南厂界、 3#西厂界、4#北厂界	2020.12.25 - 2020.12.26	/	监测2天 昼夜各1次	/

## 三、分析方法及仪器信息

表2 环境空气样品分析及仪器信息表

监测项目	分析方法	仪器型号/名称/编号	检出限
TSP	环境空气 总悬浮颗粒物的 测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单	SQP型电子天平/IE-0003、 ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器 /IE-0166、6HMS-0313 型恒温恒湿室 /IE-0104	0.001mg/m <sup>3</sup>

表3 噪声分析及仪器信息表

监测项目	分析方法	仪器型号/名称/编号	检出限
等效连续 A声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	AWA6228+型多功能声级计/IE-0056、 5500型风速气象仪/IE-0081、 AWA6021A型声校准器/IE-0053	/



## 四、监测结果

表4 环境空气样品监测结果表

监测点位	采样时间		TSP ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	气温 ( $^{\circ}\text{C}$ )	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向
	日期	时段					
1#下风向1000米 (109°26'9.69"E 34°37'11.66"N)	2020.12.25	0:00-24:00	97	2.3	96.2	1.9	东北
	2020.12.26	0:00-24:00	100	3.2	96.1	1.7	西南
	2020.12.27	0:00-24:00	105	3.6	96.2	1.2	东北
	2020.12.28	0:00-24:00	107	2.4	96.3	2.1	西北
	2020.12.29	0:00-24:00	108	-2.6	96.4	2.4	东北
	2020.12.30	0:00-24:00	90	-5.1	96.4	2.1	东北
	2020.12.31	0:00-24:00	81	-4.3	96.4	1.9	东北

备注：监测结果仅对本次所采样品负责。

表5 噪声监测结果表

噪声监测结果(单位 dB(A))				
监测点位	2020.12.25		2020.12.26	
	昼间	夜间	昼间	夜间
1#东厂界	44	37	44	39
2#南厂界	43	39	43	38
3#西厂界	42	38	42	37
4#北厂界	43	37	43	36
仪器校准	监测前	94.0	监测前	94.1
	监测后	94.0	监测后	94.0
气象条件	昼间：晴； 风速：1.6m/s 夜间：晴； 风速：1.7m/s		昼间：晴； 风速：1.7m/s 夜间：晴； 风速：1.5m/s	

备注：监测结果仅对本次所采样品负责。

编写人：李松

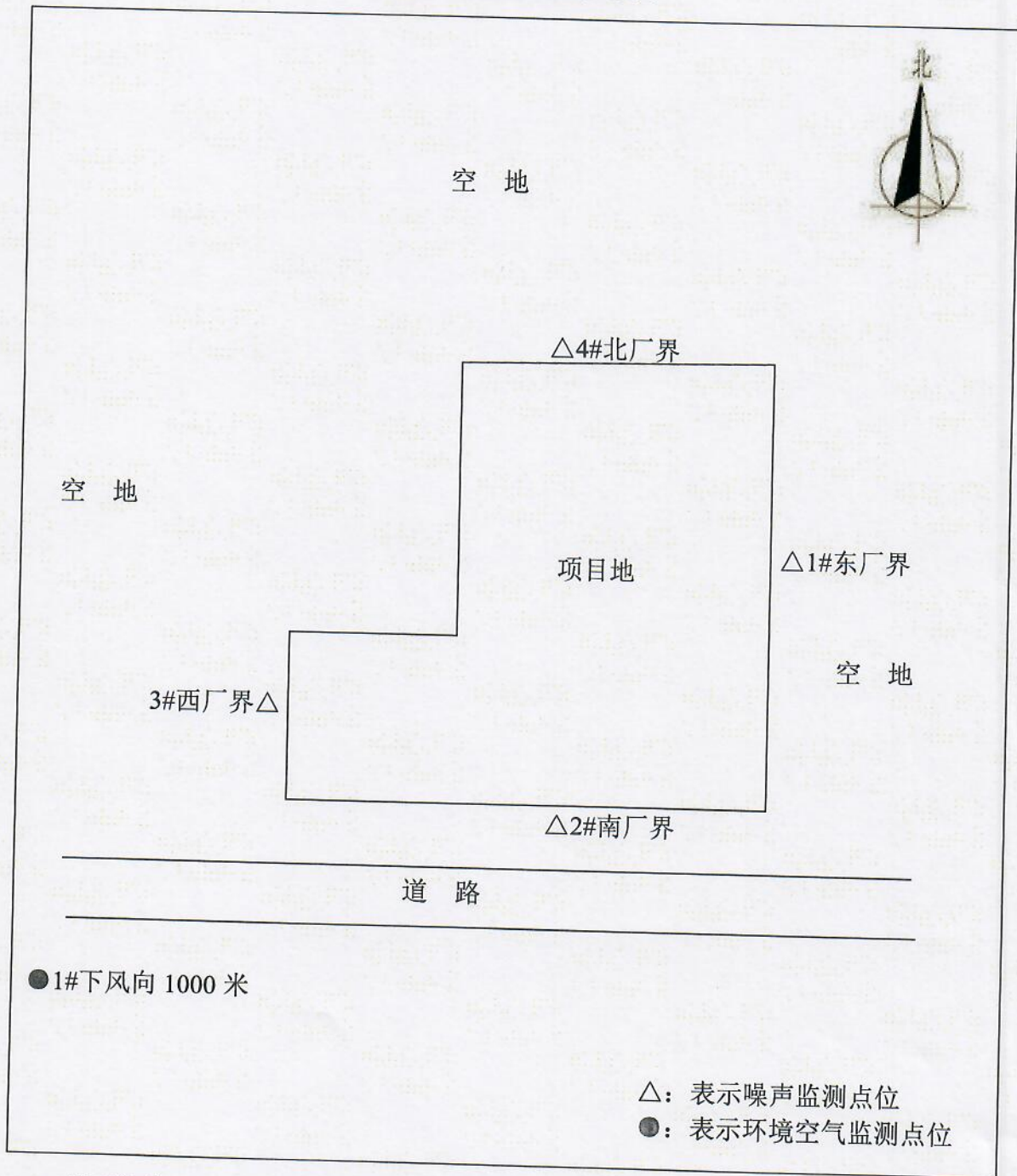
审核人：

签发人：

日期：2021年01月05日

检验检测专用章

附图 1 监测点位示意图



以下空白

