MA
182712055040
有效期至2024年05月23日

正本

监 测 报 告

PHJC-201812-ZH113

项目名称： 环保型静电粉末涂料的生产及静电喷涂项目
环境质量现状监测

委托单位： 浙江瀚邦环保科技有限公司

报告日期： 二〇一八年十二月二十六日

西安普惠环境检测技术有限公司

监 测 报 告

PHJC-201812-ZH113

一、监测信息

项目名称	环保型静电粉末涂料的生产及静电喷涂项目环境质量现状监测
项目地址	泾河新城泾干四街
监测性质	委托性监测
监测项目	环境空气：非甲烷总烃 噪　　声：环境噪声（等效连续 A 声级）
监测时间	2018 年 12 月 23 日至 12 月 25 日
分析时间	2018 年 12 月 24 日至 12 月 26 日
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）
监测点位及频次	环境空气 点位：项目所在地设 1 个监测点位 频次：（非甲烷总烃）小时值：4 次/天，监测 3 天 噪　　声 点位：项目所在地四周及敏感点南横流村各设 1 个点位 频次：昼、夜各监测 1 次，监测 2 天 监测点位详见附图
监测仪器型号/编号	ZR-3520 型真空箱气袋采样器/PH-177 AWA5688 多功能声级计/PH-076 AWA6221A 型一级声校准器/FPH-129

二、环境空气监测

环境空气监测分析方法及来源			
分析项目	**监测方法/依据**	**检出限（mg/m^3）**	**监测仪器型号/编号**
非甲烷总烃	直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07	GC-4000A 气相色谱仪/PH-120

监 测 报 告

非甲烷总烃监测结果（1 小时平均值）					单位：mg/m³
日 期	点 位	时 间	非甲烷总烃	风向	风速（m/s）
2018 年 12 月 23 日	项目所在地	第一次	0.56	东北	1.8
		第二次	0.59	东北	1.7
		第三次	0.62	东北	1.7
		第四次	0.51	东北	1.6
2018 年 12 月 24 日	项目所在地	第一次	0.50	东	1.9
		第二次	0.54	东	1.8
		第三次	0.57	东	1.7
		第四次	0.50	东	1.8
2018 年 12 月 25 日	项目所在地	第一次	0.50	东北	1.6
		第二次	0.54	东北	1.5
		第三次	0.58	东北	1.4
		第四次	0.50	东北	1.5

三、噪声监测

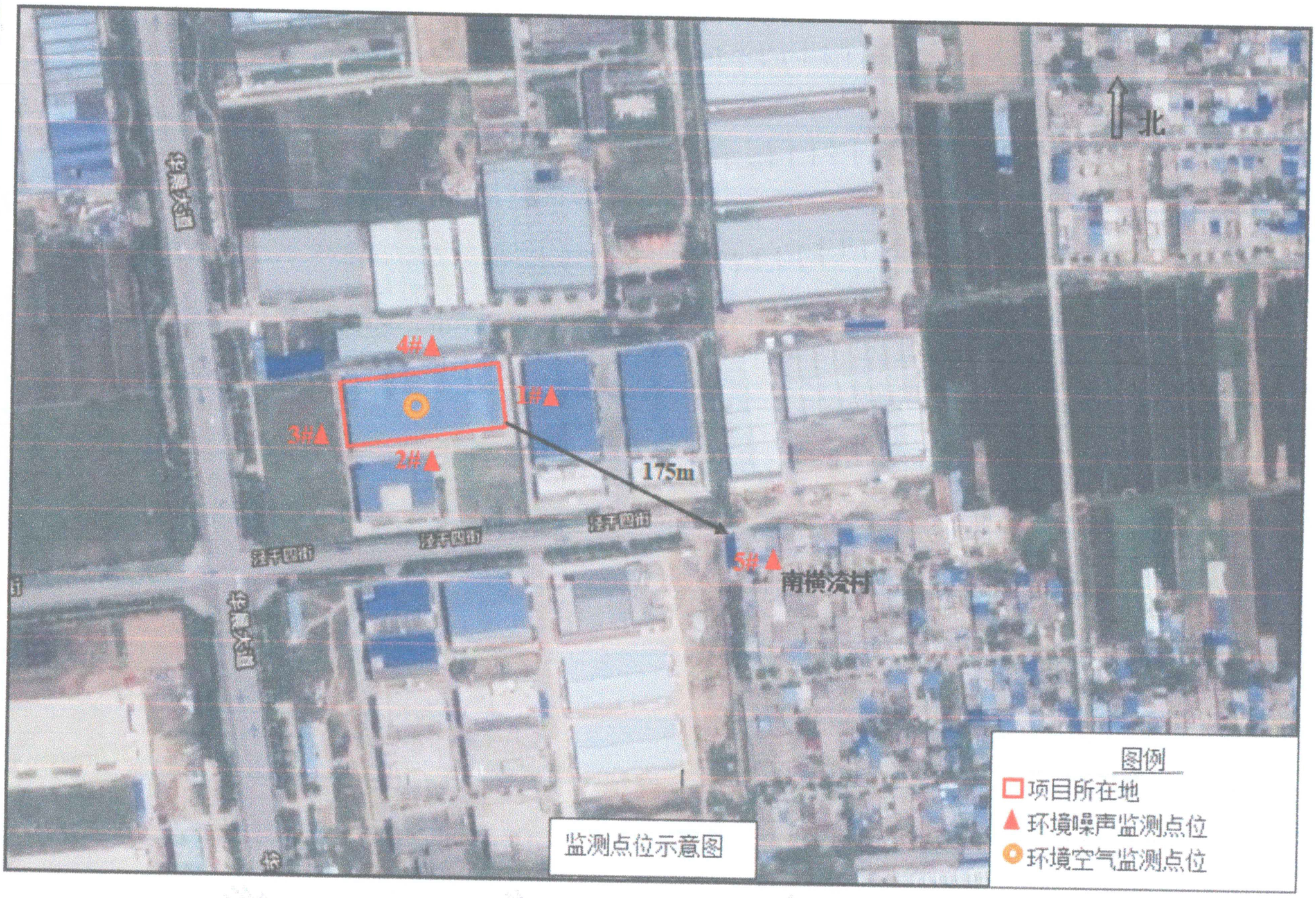
噪声监测方法及来源				
项 目	监测方法/依据			
环境噪声	《声环境质量标准 》（GB 3096-2008）			
仪器校准值	声级校准器声压级 94.0±0.3dB	12 月 23 日	测量前	93.8dB
			测量后	93.9dB
		12 月 24 日	测量前	94.0dB
			测量后	93.9dB

噪声监测结果					单位：dB（A）
监测点位	2018 年 12 月 23 日		2018 年 12 月 24 日		
	昼间（Leq）	夜间（Leq）	昼间（Leq）	夜间（Leq）	
1#	50.8	44.3	51.4	44.8	
2#	46.2	41.2	46.8	41.6	

监 测 报 告

PHJC-201812-ZH113

监测点位	2018 年 12 月 23 日		2018 年 12 月 24 日	
	昼间（Leq）	夜间（Leq）	昼间（Leq）	夜间（Leq）
3#	50.3	43.7	50.9	44.0
4#	52.5	44.5	53.4	44.9
5#	51.3	43.5	51.7	43.8
气象条件	昼间：天气：晴　风速：1.8 m/s 夜间：天气：晴　风速：2.1m/s		昼间：天气：阴　风速：1.7m/s 夜间：天气：阴　风速：2.0m/s	



监测点位示意图

备注	1、本次监测项目、点位及频次按照委托方要求进行； 2、本次监测监测结果仅对本次采样点位所采集的样品有效。

编制人：　　部门主任：　　审核人：　　签发人：

2018年12月26日　　2018年12月26日　　2018年12月26日　　2018年12月26日

检验检测专用章