



211012342335

编号: XHJL-BG-05

无锡市新环化工环境监测站 检 测 报 告

Monitoring Test Report

(2022) 环 检 (QZ) 字 第 (22042204-4) 号

(环 境 空 气)

Environment Gas Monitoring Report

检测类别

Project Type

委托检测

委托单位

Client Name

无锡夏普电子元器件有限公司



二〇二二年四月二十六日

地址: 无锡市新区锡贤路 78 号 邮编: 214028 邮箱: hgjcz@126.com 电话: 0510-88204696

检测报告说明

(Test report description)

- 一、对本报告检测结果如有异议者, 请于收到报告之日起十天内向本站提出, 逾期不予受理;
If there is any objection to the test results of this report, please submit it to the site within 10 days from the date of receipt of the report.
- 二、报告需经批准人签字, 并加盖本站检验检测专用印章及骑缝章, 否则报告无效;
The report shall be signed by the approver and stamped with the special seal for inspection and testing and stamped at the place where the pages meet when it is over two pages, otherwise the report shall be invalid.
- 三、本报告只对本站采集的样品的检测结果负责, 对委托送检的样品仅对送检样品的检测结果负责;
This report is only responsible for the test results of the samples collected by this station. The samples submitted for inspection are only responsible for the test results of the samples submitted.
- 四、未经本站书面批准, 不得增删涂改或复制检测报告, 经同意复制的检测报告应全文复制并加盖本公司检验检测专用章后方有效;
The test report shall not be added or deleted without the written approval of the site, and the test report approved by the copy shall be valid after copying and stamping the company's special inspection certificate.
- 五、本报告未经同意不得用于仲裁。如申请仲裁检测, 客户须特别说明;
This report may not be used for arbitration without consent. If applying for arbitration testing, the client must specify.
- 六、检测结果“ND”表示低于方法检出限, 同时给出方法检出限;
The test result "ND" indicates that the method detection limit is lower than the method detection limit.
- 七、本报告涂改无效。
This report is invalid after being altere

无锡市新环化工环境监测站
环境空气检测报告

委托单位 Client Name	无锡夏普电子元器件有限公司		地址 Address	无锡市新区珠江路 21 号	
联系人 Contact Names	顾跃鋈	电话 Phone Number	13812052899	邮编 Zip code	214028
检测点位 Monitoring Location	1#、2#、3#、4#厂界环境空气				
检测仪器及编号 Equipment Numbers	见（2）检测依据和所用设备				
测试日期 Monitoring Date	2022.4.22		工况 Monitoring Condition	正常	
采样人员 Monitoring Samples Collectors	张昌鹏、陈瑜、张浩钰、陈锦华		分析人员 Monitoring Analysis	张洁、倪磊、马小燕	
检测目的 Monitoring Objectives	委托检测				
检测内容 Monitoring Content	锡及其化合物、非甲烷总烃、异丙醇、丙酮、乙酸丁酯				
样品状态 Monitoring Samples condition	锡及其化合物样品为滤膜，非甲烷总烃样品为气袋，异丙醇、丙酮、乙酸丁酯样品为吸附管，样品完好				
检测结果 Monitoring Results	见（1）检测结果统计表				
技术说明 Monitoring Instruction	见（2）检测依据和所用设备				
结论 Monitoring Summary	详见数据				

编制

Prepared By 陈永如

复核

Checked By 浦振华

审核

Verified By 马小燕

签发

Issued By 朱明

检测单位公章
Official Seal签发日期 2022年4月26日
Date

主要参数与测试结果

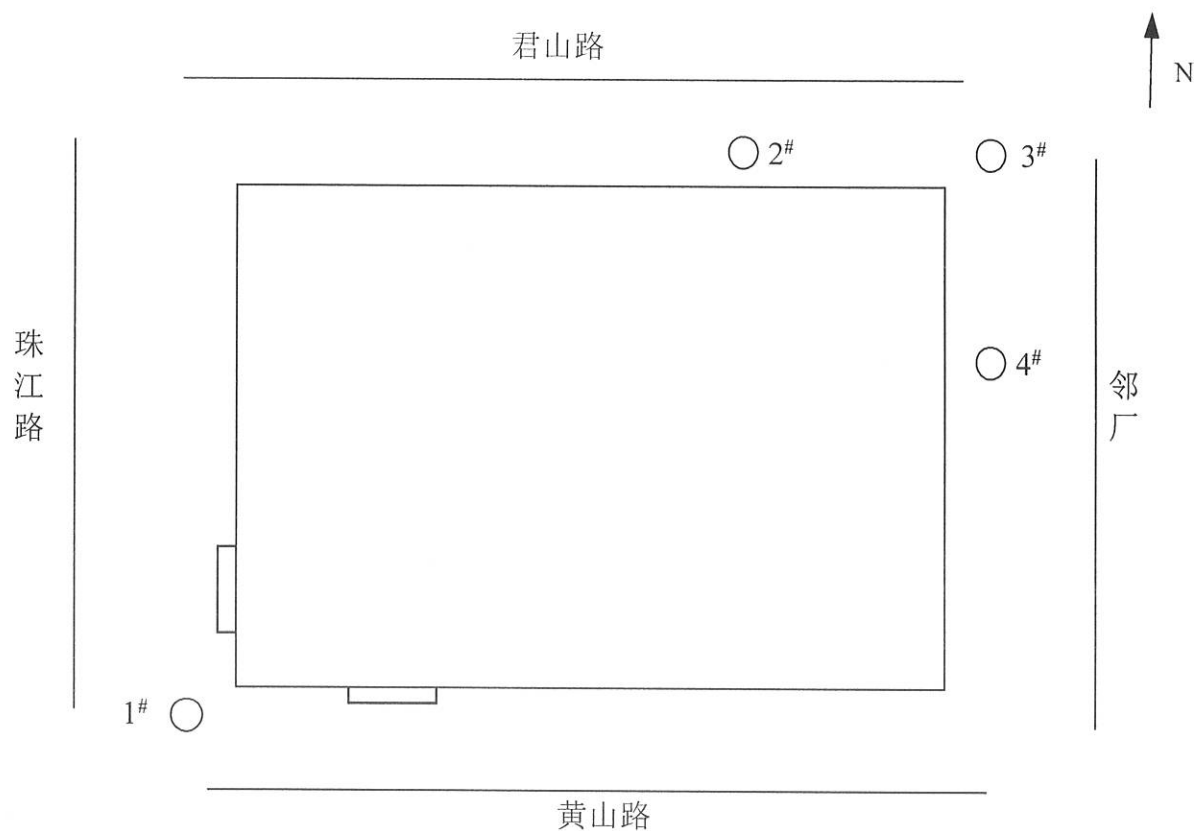
(1) 检测结果统计表:

点位	统计项目	锡及其化合物	非甲烷总烃	异丙醇	醋酸丁酯	丙酮
1#-1	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.66	ND	ND	ND
1#-2	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.45	ND	ND	ND
1#-3	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.57	ND	ND	ND
2#-1	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	2.03	ND	ND	ND
2#-2	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.82	ND	ND	ND
2#-3	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	2.00	ND	ND	ND
3#-1	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.95	ND	ND	ND
3#-2	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.90	ND	ND	ND
3#-3	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	1.84	ND	ND	ND
4#-1	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	2.02	ND	ND	ND
4#-2	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	2.08	ND	ND	ND
4#-3	一小时平均浓度值 mg/m ³ (标准状态)	ND	2.05	ND	ND	ND
标准限值		0.24	4.0	--	--	--
备注	1#为上风向参考点, 2#、3#、4#为下风向监控点。 锡及其化合物、非甲烷总烃无组织排放浓度参照 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 中无组织排放监控浓度限值标准, 参照标准由委托方提供。					

废气 (无组织) 气象参数

参数	单位	结果	结果	结果
大气压	kPa	101.2	101.0	100.9
温度	°C	26	28	29
湿度	%	51	50	48
风向	--	西南风	西南风	西南风
风速	m/s	2.9	2.9	3.0

环境空气检测点位分布图



○-----表示检测点位

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测分析方法	仪器名称及型号	管理编号	检出限	备注
1	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 HJ604-2017	气相色谱仪 Agilent7820A	HX095	0.07 mg/m ³	/
2	醋酸丁酯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	气相色谱质谱联用仪 Agilent7890B/5977AM SD 热脱附仪 MARKES TD-100	HX071 HX081	0.005 mg/m ³	参照此标准
3	锡及其化合物	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ777-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilen 5100	HX080	2μg/m ³	/
4	丙酮	气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环保总局 (2007) 6.4.6	气相色谱仪 Agilent7890B	HX072	0.01 mg/m ³	/
5	异丙醇	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	气相色谱质谱联用仪 Agilent7890B/5977AM SD 热脱附仪 MARKES TD-100	HX071 HX081	0.002 mg/m ³	参照此标准



序号	检测类别	检测采样方法	检测仪器名称及型号	管理编号
1	无组织废气	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T55-2000	KB-6120 型 综合大气采样器	LX074 LX075 LX076 LX077
			便携式风向风速仪 FYF-1	SX010
			DYM3 型空气压力表	LX005

以下空白