

2023.11
废气、地下水、土壤、噪声



231100111484



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2023H110028-1 号

检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 废气、地下水、土壤、噪声

委托单位 杭州士兰集成电路有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

普洛赛斯

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 1 页

| | | | |
|------|--|--|---|
| 样品名称 | 废气、地下水、土壤、噪声 | 样品编号 | 23H110028-1 |
| 委托单位 | 杭州士兰集成电路有限公司 | 委托单位地址 | 浙江省杭州市下沙经济技术开发区 |
| 受检单位 | 杭州士兰集成电路有限公司 | 受检单位地址 | 浙江省杭州市下沙经济技术开发区 |
| 来样方式 | 本公司负责采样 | 样品数量 | 111 个 |
| 采样日期 | 2023 年 11 月 10 日、2023 年 11 月 13 日、 2023 年 11 月 29 日~2023 年 11 月 30 日 | 检测日期 | 2023 年 11 月 10 日~2023 年 11 月 21 日、 2023 年 11 月 29 日~2023 年 11 月 30 日 |
| 检测地点 | 杭州市萧山区中南高科钱江云谷 21-22 幢厂房及现场检测 | | |
| 项目类别 | 检测项目 | 检测标准 | |
| 废气 | 氯化氢 氟化物 硫酸雾 氮氧化物 | 固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999 大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 | |
| 水和废水 | pH 值 水温 臭和味 肉眼可见物 氨氮 硫酸根、硝酸根、亚硝酸根、 氯离子、氟离子 阴离子表面活性剂 铜、锌 硫化物 色度 高锰酸盐指数 总硬度 溶解性总固体 氰化物 挥发酚 碘化物 | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (6.1) 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (7) 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021 地下水水质分析方法 第 4 部分: 色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021 水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989 地下水水质分析方法 第 15 部分: 总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021 地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021 地下水水质分析方法 第 52 部分: 氰化物的测定 吡啶-吡啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 地下水水质分析方法 第 56 部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021 | |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 2 页

| 项目类别 | 检测项目 | 检测标准 |
|------|---|---|
| 水和废水 | 四氯化碳、氯仿、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间,对-二甲苯、邻-二甲苯 氯甲烷、1,2,3-三氯丙烷 | 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012 |
| | 硝基苯 苯胺 2-氯酚 苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 丙酮 铅、镉、铝 铁、锰 钠 砷、汞、硒 六价铬 | 生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014 水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017 水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015 水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009 水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017 水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014 地下水水质分析方法 第 17 部分: 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021 |
| 土壤 | 铜、镍 铅、镉 砷 汞 六价铬 | 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008 土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019 |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 3 页

| 项目类别 | 检测项目 | 检测标准 |
|----------|--|---|
| 土壤 | 四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间,对-二甲苯、邻-二甲苯、丙酮 | 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011 |
| | 苯胺 | 土壤和沉积物 13种苯胺类和2种联苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法 HJ 1210-2021 |
| | 硝基苯、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、邻苯二甲酸二正辛酯 | 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017 |
| | pH值 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) 氟化物 | 土壤 pH值的测定 电位法 HJ 962-2018 土壤和沉积物 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019 土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008 |
| 噪声 | 工业企业厂界环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 |
| 主要检测仪器设备 | 3012H-D 大流量低浓度烟尘气测试仪、崂应 2020 型空气采样器、AWA6228 多功能声级计、PHBJ-260 型 pH 计、PHS-3E pH 计、722G 可见分光光度计、FA2204C 电子天平、850 Professional IC 离子色谱仪、GC-7890A 气相色谱仪、Waters 2695 液相色谱仪、GC-6890N-MS-5973N 气质联用仪、Agilent GC-6890 气相色谱仪、AA-7003 系列原子吸收分光光度计、Optima 8000 电感耦合等离子发射光谱仪、NexION 300X 电感耦合等离子体质谱仪、AFS-9130 原子荧光光度计、AF-2200 原子荧光光谱仪、ICS-3000 型离子色谱仪、GC-7890A-MS-5975C 气质联用仪、GC-6890N-MS-5973 气质联用仪、Acquity-Quattro Premier XE 液相色谱-质谱联用仪 | |
| 评价依据 | / | |
| 评价结论 | / | |
| 编制人: 胡云尚 | 审核人: 林晓燕 | 批准人: 薛文河 |



杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 4 页

监测期间气象参数测定结果

| 日期 | 风向 | 风速 m/s | 气温 °C | 大气压 kPa | 天气状况 |
|-------------|----|--------|-------|---------|------|
| 2023年11月10日 | N | 3.0 | 14.8 | 102.5 | 阴 |
| 2023年11月13日 | N | 2.7 | 12.0 | 103.2 | 晴 |
| 2023年11月29日 | N | 3.7 | 12.4 | 101.8 | 多云 |

有组织废气检测结果

| 序号 | 项目 | 单位 | 检测结果 | | |
|-----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | 净化器名称及型号 | / | 喷淋 | | |
| 2 | 测试地点 | / | 洗涤塔 P1-15 废气排放口 002 | | |
| 3 | 测试时间 | / | 2023年11月13日 | | |
| 4 | 工况负荷 | % | 90 | | |
| 5 | 排气筒高度 | m | 20 | | |
| *6 | 废气温度 | °C | 20 | 20 | 20 |
| *7 | 废气流速 | m/s | 5.8 | 5.8 | 5.9 |
| *8 | 实测废气流量 | m ³ /h | 1.05×10 ⁴ | 1.05×10 ⁴ | 1.07×10 ⁴ |
| *9 | 标干态废气流量 | N. d. m ³ /h | 9.55×10 ³ | 9.54×10 ³ | 9.72×10 ³ |
| *10 | 氮氧化物排放浓度 | mg/m ³ | <3 | <3 | <3 |
| 11 | 氮氧化物排放速率 | kg/h | 1.43×10 ⁻² | 1.43×10 ⁻² | 1.46×10 ⁻² |
| 12 | 氟化物排放浓度 | mg/m ³ | 0.405 | 0.451 | 0.324 |
| 13 | 氟化物排放速率 | kg/h | 3.87×10 ⁻³ | 4.30×10 ⁻³ | 3.15×10 ⁻³ |

注: 1、有*为现场测试值, 下同;
2、本次检测项目、点位及频次由委托方确定, 下同;
3、未检出项目按 50%检出限参与计算, 下同。

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS. PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 5 页

有组织废气检测结果

| 序号 | 项目 | 单位 | 检测结果 | | |
|----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | 净化器名称及型号 | / | 喷淋 | | |
| 2 | 测试地点 | / | 洗涤塔 P2-7 废气排放口 003 | | |
| 3 | 测试时间 | / | 2023 年 11 月 13 日 | | |
| 4 | 工况负荷 | % | 90 | | |
| 5 | 排气筒高度 | m | 20 | | |
| *6 | 废气温度 | °C | 19 | 19 | 20 |
| *7 | 废气流速 | m/s | 6.8 | 6.8 | 7.0 |
| *8 | 实测废气流量 | m ³ /h | 1.92×10 ⁴ | 1.92×10 ⁴ | 1.98×10 ⁴ |
| *9 | 标干态废气流量 | N. d. m ³ /h | 1.76×10 ⁴ | 1.76×10 ⁴ | 1.81×10 ⁴ |
| 10 | 氮氧化物排放浓度 | mg/m ³ | <3 | <3 | <3 |
| 11 | 氮氧化物排放速率 | kg/h | 2.64×10 ⁻² | 2.64×10 ⁻² | 2.72×10 ⁻² |
| 12 | 氟化物排放浓度 | mg/m ³ | 0.330 | 0.241 | 0.280 |
| 13 | 氟化物排放速率 | kg/h | 5.81×10 ⁻³ | 4.24×10 ⁻³ | 5.07×10 ⁻³ |
| 14 | 氯化氢排放浓度 | mg/m ³ | 1.62 | 1.56 | 1.34 |
| 15 | 氯化氢排放速率 | kg/h | 2.85×10 ⁻² | 2.75×10 ⁻² | 2.43×10 ⁻² |
| 16 | 硫酸雾排放浓度 | mg/m ³ | 0.81 | 0.81 | 0.65 |
| 17 | 硫酸雾排放速率 | kg/h | 1.43×10 ⁻² | 1.43×10 ⁻² | 1.18×10 ⁻² |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 6 页

有组织废气检测结果

| 序号 | 项目 | 单位 | 检测结果 | | |
|-----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | 净化器名称及型号 | / | 喷淋 | | |
| 2 | 测试地点 | / | 洗涤塔 P2-8 废气排放口 004 | | |
| 3 | 测试时间 | / | 2023 年 11 月 13 日 | | |
| 4 | 工况负荷 | % | 90 | | |
| 5 | 排气筒高度 | m | 20 | | |
| *6 | 废气温度 | ℃ | 19 | 18 | 19 |
| *7 | 废气流速 | m/s | 10.6 | 10.4 | 10.3 |
| *8 | 实测废气流量 | m ³ /h | 2.70×10 ⁴ | 2.65×10 ⁴ | 2.63×10 ⁴ |
| *9 | 标干态废气流量 | N. d. m ³ /h | 2.48×10 ⁴ | 2.44×10 ⁴ | 2.41×10 ⁴ |
| *10 | 氮氧化物排放浓度 | mg/m ³ | <3 | <3 | <3 |
| 11 | 氮氧化物排放速率 | kg/h | 3.72×10 ⁻² | 3.66×10 ⁻² | 3.62×10 ⁻² |
| 12 | 氟化物排放浓度 | mg/m ³ | 0.401 | 0.335 | 0.461 |
| 13 | 氟化物排放速率 | kg/h | 9.94×10 ⁻³ | 8.17×10 ⁻³ | 1.11×10 ⁻² |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 7 页

地 下 水 检 测 结 果

| 检测项目 | 单位 | 检测结果 (11月10日) | | | | |
|--------|------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------|
| | | 生产厂房 1#东 侧绿化带内 2A01 011 | 污水处理单元 南侧绿化带内 2B01 012 | 化学品库 1#(危 废仓库) 西侧绿 化带内 2C01 013 | 化学品库 2#西 侧绿化带内 2D01 014 | 参照点 015 |
| *pH 值 | / | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 |
| *水温 | ℃ | 16.8 | 17.2 | 16.9 | 17.0 | 17.3 |
| 色度 | 度 | 5L | 5L | 5L | 5L | 5L |
| 臭和味 | / | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 肉眼可见物 | / | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 氨氮 | mg/L | 0.217 | 0.196 | 0.204 | 0.222 | 0.233 |
| 高锰酸盐指数 | mg/L | 2.6 | 2.3 | 2.4 | 2.4 | 2.5 |
| 硫酸根 | mg/L | 1.01 | 0.738 | 1.70 | 26.7 | 19.9 |
| 氯离子 | mg/L | 22.1 | 10.1 | 49.3 | 32.4 | 34.0 |
| 硝酸根 | mg/L | 0.554 | 0.379 | 0.305 | 0.366 | 0.486 |
| 亚硝酸根 | mg/L | 0.118 | 0.207 | 0.005L | 0.005L | 0.005L |
| 氟离子 | mg/L | 0.340 | 0.149 | 0.228 | 0.199 | 0.271 |
| 总硬度 | mg/L | 26 | 19 | 44 | 35 | 44 |
| 铅 | mg/L | 0.00009L | 0.00009L | 0.00009L | 0.00009L | 0.00009L |
| 镉 | mg/L | 0.00005L | 0.00012 | 0.00005L | 0.00005L | 0.00005L |
| 砷 | mg/L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L |
| 汞 | mg/L | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L | 0.00004L |
| 铁 | mg/L | 0.03L | 0.03L | 0.03L | 0.03L | 0.03L |
| 锰 | mg/L | 1.35 | 1.47 | 0.22 | 0.05 | 0.01L |
| 铜 | mg/L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L |
| 锌 | mg/L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L |
| 铝 | mg/L | 0.00949 | 0.00820 | 0.00746 | 0.00616 | 0.00498 |
| 硒 | mg/L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L |
| 钠 | mg/L | 10.6 | 21.0 | 3.95 | 13.9 | 3.12 |
| 六价铬 | mg/L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 溶解性总固体 | mg/L | 192 | 130 | 388 | 338 | 358 |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 8 页

地 下 水 检 测 结 果

| 检测项目 | 单位 | 检测结果 (11月10日) | | | | |
|--------------|------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------|
| | | 生产厂房 1#东 侧绿化带内 2A01 011 | 污水处理单元 南侧绿化带内 2B01 012 | 化学品库 1#(危 废仓库) 西侧绿 化带内 2C01 013 | 化学品库 2#西 侧绿化带内 2D01 014 | 参照点 015 |
| 挥发酚 | mg/L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L |
| 阴离子表面活性剂 | mg/L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L | 0.05L |
| 硫化物 | mg/L | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L |
| 碘化物 | mg/L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L |
| 氰化物 | mg/L | 0.002L | 0.002L | 0.002L | 0.002L | 0.002L |
| 四氯化碳 | μg/L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 氯仿 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 氯甲烷 | μg/L | 0.13L | 0.13L | 0.13L | 0.13L | 0.13L |
| 1,1-二氯乙烷 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,2-二氯乙烷 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 1,1-二氯乙烯 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 顺-1,2-二氯乙烯 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 反-1,2-二氯乙烯 | μg/L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L |
| 二氯甲烷 | μg/L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L |
| 1,2-二氯丙烷 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | μg/L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | μg/L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L |
| 四氯乙烯 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,1,1-三氯乙烷 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 1,1,2-三氯乙烷 | μg/L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 三氯乙烯 | μg/L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,2,3-三氯丙烷 | μg/L | 0.32L | 0.32L | 0.32L | 0.32L | 0.32L |
| 氯乙烯 | μg/L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 苯 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 氯苯 | μg/L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L |
| 1,2-二氯苯 | μg/L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

共 12 页 第 9 页

地 下 水 检 测 结 果

| 检测项目 | 单位 | 检测结果 (11月10日) | | | | |
|--|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------|
| | | 生产厂房1#东侧绿化带内 2A01 011 | 污水处理单元南侧绿化带内 2B01 012 | 化学品库1#(危废仓库)西侧绿化带内 2C01 013 | 化学品库2#西侧绿化带内 2D01 014 | 参照点 015 |
| 1,4-二氯苯 | μg/L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |
| 乙苯 | μg/L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |
| 苯乙烯 | μg/L | 0.6L | 0.6L | 0.6L | 0.6L | 0.6L |
| 甲苯 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 间,对-二甲苯 | μg/L | 2.2L | 2.2L | 2.2L | 2.2L | 2.2L |
| 邻-二甲苯 | μg/L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 硝基苯 | μg/L | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L |
| 2-氯酚 | μg/L | 0.1L | 0.1L | 0.1L | 0.1L | 0.1L |
| 苯并[a]蒽 | μg/L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L |
| 苯并[a]芘 | μg/L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L |
| 苯并[b]荧蒽 | μg/L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 苯并[k]荧蒽 | μg/L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 蒽 | μg/L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L |
| 二苯并[a,h]蒽 | μg/L | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L |
| 茚并[1,2,3-cd]芘 | μg/L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L |
| 萘 | μg/L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L |
| 苯胺 | μg/L | 0.057L | 0.057L | 0.057L | 0.057L | 0.057L |
| 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) | mg/L | 0.01L | 0.44 | 0.38 | 0.40 | 0.40 |
| 丙酮 | mg/L | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.02L | 0.02L |

注: L表示检测结果小于检出限。

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(6)-36-01

报告编号: 2023H110028-1

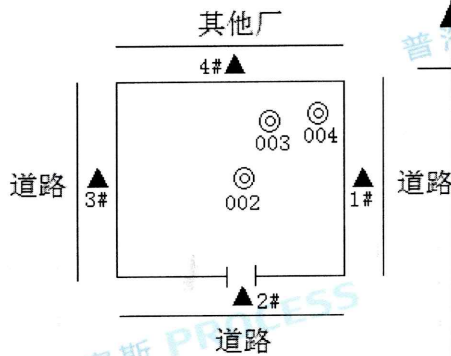
共 12 页 第 12 页

噪声检测结果

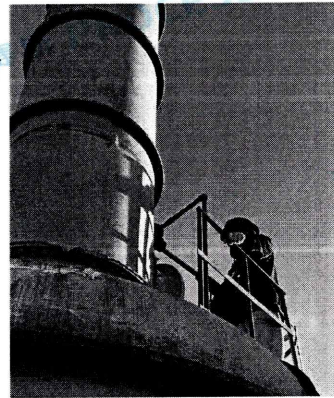
| 检测点 | 时间 | 声源描述 | 单位 dB (A) | | | | | |
|-----|---------------------|------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| | | | L_{eq} | L_{10} | L_{50} | L_{90} | L_{max} | L_{min} |
| 1# | 2023-11-10 15:09:10 | / | 58 | 60 | 57 | 54 | 65.9 | 48.2 |
| | 2023-11-29 23:24:02 | / | 52 | 53 | 51 | 48 | 61.8 | 36.2 |
| 2# | 2023-11-10 15:25:44 | / | 58 | 61 | 58 | 55 | 66.7 | 49.1 |
| | 2023-11-29 23:36:09 | / | 52 | 54 | 51 | 47 | 63.0 | 40.4 |
| 3# | 2023-11-10 15:43:05 | / | 58 | 61 | 58 | 56 | 67.0 | 49.8 |
| | 2023-11-29 23:49:31 | / | 54 | 56 | 53 | 50 | 65.0 | 36.2 |
| 4# | 2023-11-10 16:02:17 | / | 58 | 60 | 58 | 55 | 66.0 | 48.7 |
| | 2023-11-30 00:05:54 | / | 50 | 53 | 49 | 46 | 60.4 | 39.4 |

以下空白

采样布点示意图:



采样照片:



注: ◎为有组织废气采样点; ▲为噪声检测点。

***** 报 告 结 束 *****