



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2022H070167 号

# 检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 废气、废水、水、地下水、噪声

委托单位 浦江梦源环保科技有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司



# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 1 页

|  |  |  |                                   |
|--|--|--|-----------------------------------|
| 样品名称                                   | 废气、废水、水、地下水、噪声   | 样品编号   | 22H070167                         |
| 委托单位                                   | 浦江梦源环保科技有限公司   | 委托单位地址   | 浙江省金华市浦江县                         |
| 受检单位                                   | 浦江梦源环保科技有限公司   | 受检单位地址   | 浙江省金华市浦江县                         |
| 来样方式                                   | 本公司负责采样  | 样品数量   | 71 个                              |
| 采样日期                                   | 2022 年 07 月 19 日   | 检测日期   | 2022 年 07 月 19 日~2022 年 07 月 24 日 |
| 检测地点                                   | 滨江区滨文路 5 号及现场检测  |  |                                   |
| 项目类别                                   | 检测项目   | 检测标准   |                                   |
| 废气                                     | 氯化氢<br>硫酸雾<br>恶臭<br>硫化氢  | 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<br>固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016<br>空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993<br>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) 国家环保总局(2007 年)  |                                   |
|  | 氨  | 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009   |                                   |
| 废水、水                                   | pH 值   | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020  |                                   |
|  | 水温   | 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991  |                                   |
|  | 化学需氧量  | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017  |                                   |
|  | 悬浮物  | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989  |                                   |
|  | 五日生化需氧量  | 水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009  |                                   |
|  | 总磷   | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989  |                                   |
|  | 氨氮   | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009   |                                   |
|  | 阴离子表面活性剂   | 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  |                                   |
|  | 铬  | 水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015  |                                   |
|  | 镍  | 水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989  |                                   |
|  | 砷  | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014  |                                   |
|  | 锌、铅、镉  | 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987   |                                   |
|  | 地下水  | 氨氮   | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009    |
| 六价铬                                    |  | 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006  |                                   |
| 肉眼可见物、溶解性总固体、色度                        |  | 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006   |                                   |
| 臭                                      |  | 文字描述法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局(2006 年)   |                                   |
| 挥发酚                                    |  | 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009  |                                   |
| 耗氧量(高锰酸盐指数)                            |  | 水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989   |                                   |
| 硫化物                                    |  | 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021   |                                   |
| 碘化物                                    |  | 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  |                                   |
| 氰化物                                    |  | 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009  |                                   |
| 总硬度                                    |  | 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987  |                                   |
| 硫酸盐、氯化物、亚硝酸盐、硝酸盐、氟化物                   |  | 水质 无机阴离子(F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )的测定 离子色谱法 HJ 84-2016 |                                   |
| 浊度                                     |  | 水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019   |                                   |
| pH 值                                   |  | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020  |                                   |
| 水温                                     |  | 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991  |                                   |
| 氯甲烷、1,2,3-三氯丙烷                         |  | 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006   |                                   |
| 铬                                      | 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                             |  |                                   |
| 砷、镉、铜、铅、汞、镍、锌、锰、铍、铝、钠、硒                | 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006                                  |  |                                   |
| 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) | 水质 可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 894-2017 |  |                                   |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 2 页

| 项目类别     | 检测项目   | 检测标准                                      |
|----------|--|---|
|          | 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、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯   | 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    |
|          | 硝基苯类化合物  | 水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014        |
|          | 苯胺类化合物   | 水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017         |
|          | 2-氯酚   | 水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015          |
|          | 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  | 气相色谱-质谱法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环保总局(2006年) |
| 噪声       | 工业企业厂界噪声   | 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 | 崂应 3072 智能双路烟气采样器、崂应 3012H 自动烟尘(气)测试仪、AWA6228 多功能声级计、FA2004B 电子天平、WGZ-2B 浊度计、722G 可见分光光度计、AA-7003 系列原子吸收分光光度计、PHBJ-260 型 pH 计、OPTIMA-2000 电感耦合等离子发射光谱仪、AFS-9130 原子荧光光度计、250-B 型生化培养箱、ICS-3000 离子色谱仪、GC7890A 气相色谱仪、安捷伦 6890N-5973 气质联用仪、GC-7890-MS-5975C 气质联用仪、GC-7890A-MS-5975C 气质联用仪  |   |
| 评价依据     | 《无机化学工业污染物排放标准》GB 31573-2015、《恶臭污染物排放标准》GB 14554-1993、《污水综合排放标准》GB 8978-1996、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB33/887-2013、《地下水质量标准》GB/T 14848-2017、《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008  |   |
| 评价结论     | 检测结果表明:受检单位在正常工况下,<br>1. 1#盐酸车间废气排放口氯化氢排放浓度符合《无机化学工业污染物排放标准》GB 31573-2015 表 4 限值要求;<br>2. 2#硫酸车间废气排放口硫酸雾排放浓度符合《无机化学工业污染物排放标准》GB 31573-2015 表 4 限值要求;<br>3. 3#原料车间、4#仓库暂存车间废气排放口硫化氢、氨排放速率、臭气排放浓度均符合《恶臭污染物排放标准》GB 14554-1993 表 2 限值要求;<br>4. 废水排放口所测项目除水温外均符合《污水综合排放标准》GB 8978-1996 表 4 中三级标准限值要求,其中氨氮、总磷符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB33/887-2013 表 1 中限值要求;<br>5. 地下水所测项目除水温、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯类化合物、苯胺类化合物、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、铬、石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )外均符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017 中 III 类限值要求;<br>6. 厂界环境噪声昼间值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 表 1 中 3 类区限值要求。<br>(检验检测专用章)<br>批准日期: 2022 年 07 月 27 日 |   |

编制人:

蒋嘉越

审核人:

批准人:

陈文河

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 3 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 |
|------------------|----|--------|-------|---------|------|
| 2022 年 07 月 19 日 | SW | 2.3    | 30.7  | 100.1   | 阴    |

### 有组织废气检测结果

| 序号 | 项目       | 单位                      | 检测结果                  |                       |                       | 限值 |    |
|----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|----|
| 1  | 净化器名称及型号 | /                       | 喷淋                    |                       |                       | /  |    |
| 2  | 测试地点     | /                       | 1#盐酸车间废气排放口 003       |                       |                       |    |    |
| 3  | 测试时间     | /                       | 2022 年 07 月 19 日      |                       |                       |    |    |
| *4 | 工况负荷     | %                       | 89                    |                       |                       |    |    |
| *5 | 排气筒高度    | m                       | 15                    |                       |                       |    |    |
| *6 | 废气温度     | °C                      | 23                    | 24                    | 24                    |    |    |
| *7 | 废气流速     | m/s                     | 33.2                  | 33.8                  | 34.7                  |    |    |
| *8 | 实测废气流量   | m <sup>3</sup> /h       | 2.35×10 <sup>4</sup>  | 2.25×10 <sup>4</sup>  | 2.45×10 <sup>4</sup>  |    |    |
| *9 | 标干态废气流量  | N. d. m <sup>3</sup> /h | 2.09×10 <sup>4</sup>  | 2.00×10 <sup>4</sup>  | 2.17×10 <sup>4</sup>  |    |    |
| 10 | 氯化氢排放浓度  | mg/m <sup>3</sup>       | 1.03                  | 0.943                 | 1.11                  |    | 10 |
| 11 | 氯化氢排放速率  | kg/h                    | 2.15×10 <sup>-2</sup> | 1.89×10 <sup>-2</sup> | 2.41×10 <sup>-2</sup> |    | /  |

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。

### 有组织废气检测结果

| 序号 | 项目       | 单位                      | 检测结果                  |                       |                       | 限值 |    |
|----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|----|
| 1  | 净化器名称及型号 | /                       | 喷淋                    |                       |                       | /  |    |
| 2  | 测试地点     | /                       | 2#硫酸车间废气排放口 004       |                       |                       |    |    |
| 3  | 测试时间     | /                       | 2022 年 07 月 19 日      |                       |                       |    |    |
| *4 | 工况负荷     | %                       | 89                    |                       |                       |    |    |
| *5 | 排气筒高度    | m                       | 15                    |                       |                       |    |    |
| *6 | 废气温度     | °C                      | 22                    | 22                    | 22                    |    |    |
| *7 | 废气流速     | m/s                     | 12.4                  | 13.1                  | 12.7                  |    |    |
| *8 | 实测废气流量   | m <sup>3</sup> /h       | 5.61×10 <sup>3</sup>  | 5.93×10 <sup>3</sup>  | 5.75×10 <sup>3</sup>  |    |    |
| *9 | 标干态废气流量  | N. d. m <sup>3</sup> /h | 5.01×10 <sup>3</sup>  | 5.29×10 <sup>3</sup>  | 5.13×10 <sup>3</sup>  |    |    |
| 10 | 硫酸雾排放浓度  | mg/m <sup>3</sup>       | 4.54                  | 4.03                  | 4.44                  |    | 10 |
| 11 | 硫酸雾排放速率  | kg/h                    | 2.27×10 <sup>-2</sup> | 2.13×10 <sup>-2</sup> | 2.28×10 <sup>-2</sup> |    | /  |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 4 页

### 有组织废气检测结果

| 序号 | 项目       | 单位                      | 检测结果                  |                       |                       | 限值 |      |
|----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|------|
| 1  | 净化器名称及型号 | /                       | 喷淋+活性炭+光催化氧化          |                       |                       | /  |      |
| 2  | 测试地点     | /                       | 3#原料车间废气排放口 005       |                       |                       |    |      |
| 3  | 测试时间     | /                       | 2022 年 07 月 19 日      |                       |                       |    |      |
| *4 | 工况负荷     | %                       | 89                    |                       |                       |    |      |
| *5 | 排气筒高度    | m                       | 15                    |                       |                       |    |      |
| *6 | 废气温度     | ℃                       | 24                    | 24                    | 23                    |    |      |
| *7 | 废气流速     | m/s                     | 9.7                   | 9.1                   | 9.6                   |    |      |
| *8 | 实测废气流量   | m <sup>3</sup> /h       | 1.76×10 <sup>4</sup>  | 1.66×10 <sup>4</sup>  | 1.73×10 <sup>4</sup>  |    |      |
| *9 | 标干态废气流量  | N. d. m <sup>3</sup> /h | 1.56×10 <sup>4</sup>  | 1.47×10 <sup>4</sup>  | 1.53×10 <sup>4</sup>  |    |      |
| 10 | 硫化氢排放浓度  | mg/m <sup>3</sup>       | 0.048                 | 0.049                 | 0.052                 |    |      |
| 11 | 硫化氢排放速率  | kg/h                    | 7.49×10 <sup>-4</sup> | 7.20×10 <sup>-4</sup> | 7.96×10 <sup>-4</sup> |    | 0.33 |
| 12 | 氨排放浓度    | mg/m <sup>3</sup>       | 1.22                  | 1.25                  | 1.51                  |    | /    |
| 13 | 氨排放速率    | kg/h                    | 1.90×10 <sup>-2</sup> | 1.84×10 <sup>-2</sup> | 2.31×10 <sup>-2</sup> |    | 4.9  |
| 14 | 臭气排放浓度   | 无量纲                     | 174                   | 234                   | 174                   |    | 2000 |

### 有组织废气检测结果

| 序号 | 项目       | 单位                      | 检测结果                  |                       |                       | 限值 |      |
|----|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----|------|
| 1  | 净化器名称及型号 | /                       | 喷淋+活性炭+光催化氧化          |                       |                       | /  |      |
| 2  | 测试地点     | /                       | 4#仓库暂存车间废气排放口 006     |                       |                       |    |      |
| 3  | 测试时间     | /                       | 2022 年 07 月 19 日      |                       |                       |    |      |
| *4 | 工况负荷     | %                       | 89                    |                       |                       |    |      |
| *5 | 排气筒高度    | m                       | 15                    |                       |                       |    |      |
| *6 | 废气温度     | ℃                       | 23                    | 22                    | 22                    |    |      |
| *7 | 废气流速     | m/s                     | 5.0                   | 5.2                   | 5.2                   |    |      |
| *8 | 实测废气流量   | m <sup>3</sup> /h       | 1.71×10 <sup>4</sup>  | 1.77×10 <sup>4</sup>  | 1.77×10 <sup>4</sup>  |    |      |
| *9 | 标干态废气流量  | N. d. m <sup>3</sup> /h | 1.52×10 <sup>4</sup>  | 1.57×10 <sup>4</sup>  | 1.58×10 <sup>4</sup>  |    |      |
| 10 | 硫化氢排放浓度  | mg/m <sup>3</sup>       | 0.048                 | 0.050                 | 0.056                 |    |      |
| 11 | 硫化氢排放速率  | kg/h                    | 7.30×10 <sup>-4</sup> | 7.85×10 <sup>-4</sup> | 8.85×10 <sup>-4</sup> |    | 0.33 |
| 12 | 氨排放浓度    | mg/m <sup>3</sup>       | 1.30                  | 1.43                  | 1.57                  |    | /    |
| 13 | 氨排放速率    | kg/h                    | 1.98×10 <sup>-2</sup> | 2.24×10 <sup>-2</sup> | 2.48×10 <sup>-2</sup> |    | 4.9  |
| 14 | 臭气排放浓度   | 无量纲                     | 234                   | 234                   | 174                   |    | 2000 |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 5 页

### 废水检测结果

| 采样点          | 样品性状   | 检测项目     | 单位   | 检测结果  | 限值  |
|--------------|--------|----------|------|-------|-----|
| 污水排放口<br>001 | 黑色、有异味 | *pH 值    | /    | 7.0   | 6-9 |
|              |        | *水温      | °C   | 28.6  | /   |
|              |        | 化学需氧量    | mg/L | 83    | 500 |
|              |        | 氨氮       | mg/L | 4.52  | 35  |
|              |        | 悬浮物      | mg/L | 41    | 400 |
|              |        | 总磷       | mg/L | 0.84  | 8   |
|              |        | 五日生化需氧量  | mg/L | 17.6  | 300 |
|              |        | 阴离子表面活性剂 | mg/L | 0.05L | 20  |

注: L 表示检测结果小于检出限, 下同。

### 雨水检测结果

| 采样点          | 样品性状      | 检测项目   | 单位   | 检测结果   |
|--------------|-----------|--------|------|--------|
| 雨水排放口<br>002 | 黄、有异味、有颗粒 | *pH 值  | /    | 6.9    |
|              |           | *水温    | °C   | 28.7   |
|              |           | 化学需氧量  | mg/L | 20     |
|              |           | 氨氮     | mg/L | 0.333  |
|              |           | 悬浮物    | mg/L | 18     |
|              |           | 总镍     | mg/L | 0.54   |
|              |           | 总锌     | mg/L | 0.698  |
|              |           | 总铅     | mg/L | 0.21   |
|              |           | 总铬     | mg/L | 0.53   |
|              |           | 总镉     | mg/L | 0.005L |
| 总砷           | mg/L      | 0.0241 |      |        |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 6 页

### 地下水检测结果

| 检测项目         | 单位   | 检测结果    |         |         |         | 限值      |
|--------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|
|              |      | 1#007   | 2#008   | 3#009   | 4#010   |         |
| *pH 值        | /    | 7.7     | 7.7     | 7.7     | 7.7     | 6.5-8.5 |
| *水温          | ℃    | 19.4    | 19.3    | 19.3    | 19.5    | /       |
| 砷            | mg/L | 0.002   | 0.001L  | 0.001L  | 0.001L  | 0.01    |
| 镉            | mg/L | 0.0005L | 0.0005L | 0.0005L | 0.0005L | 0.005   |
| 六价铬          | mg/L | 0.004L  | 0.004L  | 0.004L  | 0.004L  | 0.05    |
| 铜            | mg/L | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | 1.00    |
| 铅            | mg/L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.01    |
| 汞            | mg/L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.001   |
| 镍            | mg/L | 0.005L  | 0.005L  | 0.005L  | 0.005L  | 0.02    |
| 四氯化碳         | μg/L | 1.5L    | 1.5L    | 1.5L    | 1.5L    | 2.0     |
| 氯仿           | μg/L | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | /       |
| 氯甲烷          | μg/L | 0.13L   | 0.13L   | 0.13L   | 0.13L   | /       |
| 1,1-二氯乙烷     | μg/L | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | /       |
| 1,2-二氯乙烷     | μg/L | 1.4L    | 1.4L    | 11.9    | 11.9    | 30.0    |
| 1,1-二氯乙烯     | μg/L | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 30.0    |
| 顺-1,2-二氯乙烯   | μg/L | 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    | /       |
| 二氯甲烷         | μg/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 20      |
| 1,2-二氯丙烷     | μg/L | 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    | /       |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | μg/L | 1.1L    | 1.1L    | 1.1L    | 1.1L    | /       |
| 四氯乙烯         | μg/L | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 40.0    |
| 1,1,1-三氯乙烷   | μg/L | 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    | /       |
| 三氯乙烯         | μg/L | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 1.2L    | 70.0    |
| 1,2,3-三氯丙烷   | μg/L | 0.32L   | 0.32L   | 0.32L   | 0.32L   | /       |
| 氯乙烯          | μg/L | 1.5L    | 1.5L    | 1.5L    | 1.5L    | 5.0     |
| 苯            | μg/L | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 10.0    |
| 氯苯           | μg/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 300     |
| 1,2-二氯苯      | μg/L | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | /       |
| 1,4-二氯苯      | μg/L | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | /       |
| 乙苯           | μg/L | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | 0.8L    | 300     |
| 苯乙烯          | μg/L | 0.6L    | 0.6L    | 0.6L    | 0.6L    | 20.0    |
| 甲苯           | μg/L | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 700     |
| 间二甲苯+对二甲苯    | μg/L | 2.2L    | 2.2L    | 2.2L    | 2.2L    | /       |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

共 8 页 第 7 页

### 地下水检测结果

| 检测项目                                   | 单位   | 检测结果    |         |         |         | 限值    |
|--|------|---------|---------|---------|---------|-------|
|  |      | 1#007   | 2#008   | 3#009   | 4#010   |       |
| 邻二甲苯                                   | μg/L | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | 1.4L    | /     |
| 硝基苯类化合物                                | μg/L | 0.04L   | 0.04L   | 0.04L   | 0.04L   | /     |
| 苯胺类化合物                                 | μg/L | 0.057L  | 0.057L  | 0.057L  | 0.057L  | /     |
| 2-氯酚                                   | μg/L | 0.1L    | 0.1L    | 0.1L    | 0.1L    | /     |
| 苯并[a]蒽                                 | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | /     |
| 苯并[a]芘                                 | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 0.01  |
| 苯并[b]荧蒽                                | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 4.0   |
| 苯并[k]荧蒽                                | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | /     |
| 蒽                                      | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | /     |
| 二苯并[a, h]蒽                             | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | /     |
| 茚并[1, 2, 3-cd]芘                        | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | /     |
| 萘                                      | ng/L | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 1.0L    | 100   |
| 色度                                     | 度    | 5L      | 5L      | 5L      | 5L      | 15    |
| 臭                                      | /    | 无       | 无       | 无       | 无       | 无     |
| 浑浊度                                    | NTU  | 0.4     | 0.5     | 0.6     | 0.5     | 3     |
| 肉眼可见物                                  | /    | 无       | 无       | 无       | 无       | 无     |
| 总硬度                                    | mg/L | 240     | 274     | 257     | 250     | 450   |
| 溶解性总固体                                 | mg/L | 523     | 556     | 589     | 534     | 1000  |
| 硫酸盐                                    | mg/L | 15.3    | 15.3    | 15.8    | 15.5    | 250   |
| 氯化物                                    | mg/L | 4.13    | 4.11    | 4.22    | 4.12    | 250   |
| 铁                                      | mg/L | 0.28    | 0.03L   | 0.03L   | 0.03L   | 0.3   |
| 锰                                      | mg/L | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | 0.10  |
| 锌                                      | mg/L | 0.005L  | 0.005L  | 0.005L  | 0.005L  | 1.00  |
| 铝                                      | mg/L | 0.04L   | 0.04L   | 0.04L   | 0.04L   | 0.20  |
| 挥发酚                                    | mg/L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.0003L | 0.002 |
| 耗氧量(高锰酸盐指数)                            | mg/L | 2.9     | 2.6     | 2.5     | 2.8     | 3.0   |
| 氨氮                                     | mg/L | 0.238   | 0.227   | 0.189   | 0.171   | 0.50  |
| 硫化物                                    | mg/L | 0.003L  | 0.003L  | 0.003L  | 0.003L  | 0.02  |
| 钠                                      | mg/L | 28.8    | 29.1    | 28.7    | 103     | 200   |
| 亚硝酸盐                                   | mg/L | 0.265   | 0.253   | 0.293   | 0.265   | 1.00  |
| 硝酸盐                                    | mg/L | 0.091   | 0.092   | 0.091   | 0.093   | 20.0  |
| 氰化物                                    | mg/L | 0.004L  | 0.004L  | 0.004L  | 0.004L  | 0.05  |
| 氟化物                                    | mg/L | 0.151   | 0.152   | 0.167   | 0.173   | 1.0   |
| 碘化物                                    | mg/L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.0025L | 0.08  |
| 硒                                      | mg/L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.0004L | 0.01  |
| 铬                                      | mg/L | 0.03L   | 0.03L   | 0.03L   | 0.03L   | /     |
| 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) | mg/L | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | 0.01L   | /     |

# 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(5)-36-01

报告编号: 2022H070167

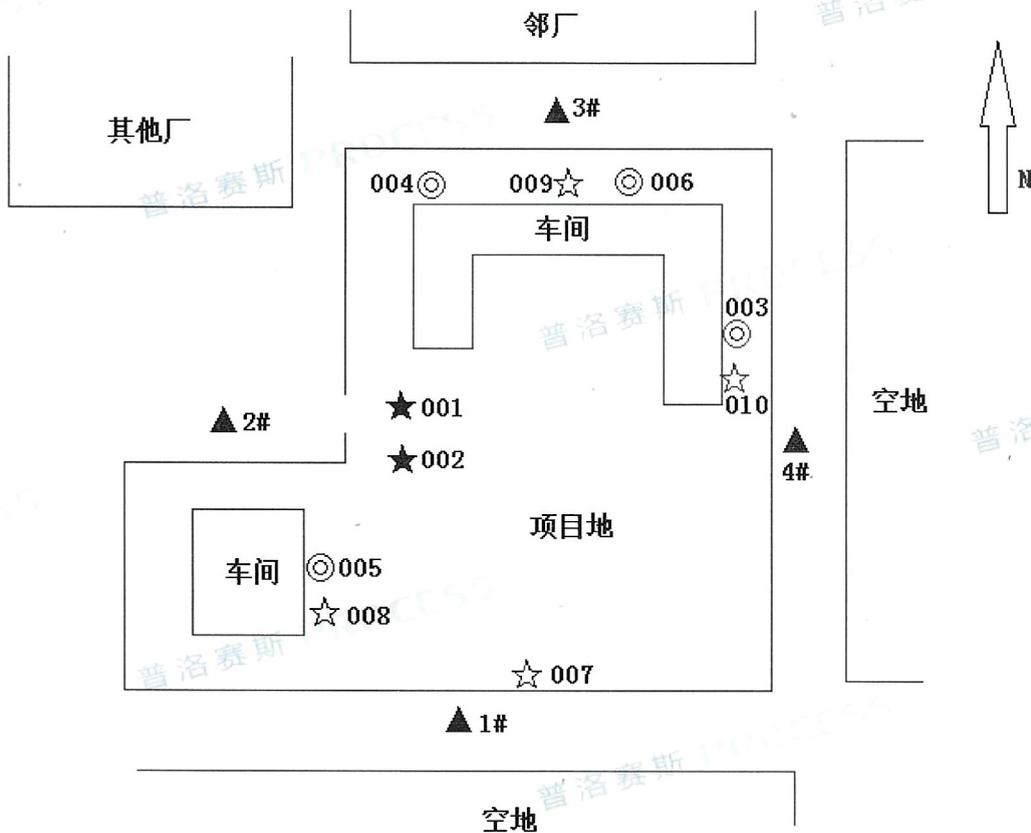
共 8 页 第 8 页

### 噪声检测结果

| 检测点 | 时间                  | 声源描述 | 单位 dB (A)       |                 |                 |                 |                  |                  | 限值 |
|-----|---------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|----|
|     |                     |      | L <sub>eq</sub> | L <sub>10</sub> | L <sub>50</sub> | L <sub>90</sub> | L <sub>max</sub> | L <sub>min</sub> |    |
| 1#  | 2022-07-19 12:12:23 | /    | 57.8            | 59              | 58              | 56              | 65.2             | 52.1             | 65 |
| 2#  | 2022-07-19 12:35:52 | /    | 58.0            | 60              | 58              | 56              | 66.1             | 53.0             | 65 |
| 3#  | 2022-07-19 12:57:37 | /    | 58.3            | 60              | 58              | 57              | 66.2             | 53.2             | 65 |
| 4#  | 2022-07-19 13:19:20 | /    | 57.6            | 59              | 57              | 56              | 64.3             | 52.8             | 65 |

以下空白

### 采样布点示意图:



注: ◎为有组织废气采样点; ★为废水、雨水采样点; ☆为地下水采样点; ▲为噪声检测点。

\*\*\*\*\* 报 告 结 束 \*\*\*\*\*