



161100341841

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

项目名称：海天塑机集团有限公司（长飞亚事业部）
土壤及地下水自行监测（地下水）

委托单位：浙江鼎邦环保安全科技有限公司

受检单位：海天塑机集团有限公司（长飞亚事业部）

检测类别：委托检测

签发日期：二〇二一年十一月三十日



声 明

- 1.本报告无“检验检测专用章”和骑缝章无效。（本单位的“检验检测专用章”与公章在报告封面上具有同等法律效力。）
- 2.本报告无编制、审核和批准人签字，或涂改、增删的，或未盖本公司红色“检验检测专用章”的为无效。
- 3.委托方对本检测报告有异议，应在收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
- 4.政府行政管理部门下达的指令性任务，被检方对抽检结果有异议时，应按行政管理部门文件规定或国家相关法律、法规规定执行。
- 5.本公司接受的委托送检样品，其代表性由委托方负责。本报告的检测数据和结果仅对送检样品负责。
- 6.检测项目加“*”表示分包项目。
- 7.未经本公司同意，本报告不得复制（全文复制除外）或用于商业性宣传。

联系地址：浙江省嘉兴市南湖经济园区二期春园路东（成吉路 232 号）

邮政编码：314001

联系电话：0573-82697766

传 真：0573-82697566

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

| | | | |
|---------------|---|------|-------------------------------|
| 项目名称 | 海天塑机集团有限公司（长飞亚事业部） 土壤及地下水自行监测（地下水） | | |
| 委托单位名称 | 浙江鼎邦环保安全科技有限公司 | | |
| 委托单位地址 | 浙江省宁波高新区扬帆路 999 弄 5 号 1101-1 室 | | |
| 受检单位名称 | 海天塑机集团有限公司（长飞亚事业部） | | |
| 受检单位地址 | 春晓观海路 98 号 | | |
| 样品类别 | 地下水 | 联系人 | 陈杰 |
| 采样方 | 耐斯检测技术服务有限公司 | 采样日期 | 2021 年 11 月 24 日 |
| 采样地点 | 受检单位所在地 | 接收日期 | 2021 年 11 月 24 日 |
| 检测地点 | 耐斯检测技术服务有限公司 | 检测日期 | 2021 年 11 月 24~30 日 |
| 监测项目 | 监测（检测）依据 | | 主要仪器设备 名称及编号 |
| 水位 （地下水埋深） | 地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020 | | 钢尺水位计 （2-070-09） |
| pH 值 | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 | | 便携式 pH 计 （2-012-10） |
| 砷、镉、铜、 铅、镍 | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014 | | 电感耦合 等离子体质谱仪 （2-004-01） |
| 汞 | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014 | | 原子荧光光度计 （2-014-01） |
| 六价铬 | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼 分光光度法 GB/T 7467-1987 | | 紫外可见分光光度计 （2-009-01） |
| 挥发性有机物 | 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 | | 气相色谱-质谱联用仪 （2-002-04） |

报告编制：李萍

审核人：[Signature]

签发人：[Signature]

签发日期：2021 年 11 月 30 日

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

续上表：

| 监测项目 | 监测（检测）依据 | 主要仪器设备名称及编号 |
|---|---|--------------------------|
| 半挥发性有机物 | 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 | 高效液相色谱仪 (2-006-01) |
| 苯胺 | 水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017 | 气相色谱-质谱联用仪 (2-002-02) |
| 硝基苯 | 水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014 | 气相色谱-质谱联用仪 (2-002-02) |
| 2-氯酚 | 水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013 | 气相色谱仪 (2-003-02) |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | 水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017 | 气相色谱仪 (2-003-01) |

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

表 1、地下水检测结果：

| 采样日期 | | | 2021.11.24 | | | | |
|-----------------|------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 采样位置 | | | 2A01 | 2B01 | 2C01 | 2D01 | 2E01 |
| 采样时间 | | | 09:39 | 10:46 | 10:40 | 11:24 | 09:45 |
| 样品编号 | | | J-0220210 5486-001 | J-0220210 5486-002 | J-0220210 5486-003 | J-0220210 5486-004 | J-0220210 5486-005 |
| 样品性状 | | | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 |
| 检测项目 | 单位 | 检出限 | 检测结果 | | | | |
| 水位 (地下水埋深) | m | / | 2.08 | 2.13 | 2.05 | 1.96 | 2.05 |
| pH 值 | 无量纲 | / | 7.0 | 7.4 | 7.3 | 6.9 | 7.0 |
| 铜 | µg/L | 0.08 | 2.02 | 2.21 | 8.53 | 1.00 | 3.00 |
| 砷 | µg/L | 0.12 | 0.20 | 1.36 | 1.54 | 1.42 | 0.56 |
| 镉 | µg/L | 0.05 | 3.68 | 2.72 | 4.41 | 4.92 | 3.31 |
| 铅 | µg/L | 0.09 | 2.42 | 0.47 | 6.49 | 1.61 | 8.30 |
| 镍 | µg/L | 0.06 | 1.02 | 1.84 | 1.04 | 2.48 | 1.40 |
| 汞 | µg/L | 0.04 | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L |
| 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 挥发性有机物 | | | | | | | |
| 氯乙烯 | µg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 1,1-二氯乙烯 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 二氯甲烷 | µg/L | 1.0 | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L |
| 反式- 1,2-二氯乙烯 | µg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L |
| 1,1-二氯乙烷 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 顺式- 1,2-二氯乙烯 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 氯仿 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 1,1,1- 三氯乙烷 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 四氯化碳 | µg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 苯 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 1,2-二氯乙烷 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 三氯乙烯 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,2-二氯丙烷 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 甲苯 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 1,1,2- 三氯乙烷 | µg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

续上表：

| 采样日期 | | | 2021.11.24 | | | | |
|--|------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 采样位置 | | | 2A01 | 2B01 | 2C01 | 2D01 | 2E01 |
| 采样时间 | | | 09:39 | 10:46 | 10:40 | 11:24 | 09:45 |
| 样品编号 | | | J-0220210 5486-001 | J-0220210 5486-002 | J-0220210 5486-003 | J-0220210 5486-004 | J-0220210 5486-005 |
| 样品性状 | | | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 |
| 检测项目 | 单位 | 检出限 | 检测结果 | | | | |
| 四氯乙烯 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 氯苯 | µg/L | 1.0 | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L | 1.0L |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | µg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L | 1.5L |
| 乙苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |
| 间,对-二甲苯 | µg/L | 2.2 | 2.2L | 2.2L | 2.2L | 2.2L | 2.2L |
| 邻-二甲苯 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L | 1.4L |
| 苯乙烯 | µg/L | 0.6 | 0.6L | 0.6L | 0.6L | 0.6L | 0.6L |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | µg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L |
| 1,2,3-三氯丙烷 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L | 1.2L |
| 1,4-二氯苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |
| 1,2-二氯苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L | 0.8L |
| 半挥发性有机物 | | | | | | | |
| 萘 | µg/L | 0.012 | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L |
| 苯并[b]荧蒽 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 苯并[a]芘 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 苯胺 | µg/L | 0.057 | 0.057L | 0.057L | 0.057L | 0.057L | 0.057L |
| 2-氯酚 | µg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L | 1.1L |
| 硝基苯 | µg/L | 0.04 | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L | 0.04L |
| 苯并[a]蒽 | µg/L | 0.012 | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L | 0.012L |
| 蒽 | µg/L | 0.005 | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L |
| 苯并[k]荧蒽 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.004L |
| 茚并[1,2,3-cd]芘 | µg/L | 0.005 | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L | 0.005L |
| 二苯并[a,h]蒽 | µg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L | 0.003L |
| 石油烃类 | | | | | | | |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | mg/L | 0.01 | 0.01L | 0.01L | 0.01L | 0.01L | 0.01L |

备注：“L”表示小于检出限或最低检出浓度。

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

表 2、地下水 2A01 平行检测结果：

| | | | | |
|--------------|------|-------|-------------------|----------------------|
| 采样日期 | | | 2021.11.24 | |
| 采样位置 | | | 2A01 | |
| 采样时间 | | | 09:39 | 09:39 |
| 样品编号 | | | J-02202105486-001 | J-02202105486-001 平行 |
| 样品性状 | | | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 |
| 检测项目 | 单位 | 检出限 | 检测结果 | |
| 水位（地下水埋深） | m | / | 2.08 | / |
| pH 值 | 无量纲 | / | 7.0 | 7.0 |
| 铜 | μg/L | 0.08 | 2.02 | 1.82 |
| 砷 | μg/L | 0.12 | 0.20 | 0.20 |
| 镉 | μg/L | 0.05 | 3.68 | 3.64 |
| 铅 | μg/L | 0.09 | 2.42 | 2.32 |
| 镍 | μg/L | 0.06 | 1.02 | 0.89 |
| 汞 | μg/L | 0.04 | 0.04L | 0.04L |
| 六价铬 | mg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L |
| 挥发性有机物 | | | | |
| 氯乙烯 | μg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L |
| 1,1-二氯乙烯 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 二氯甲烷 | μg/L | 1.0 | 1.0L | 1.0L |
| 反式-1,2-二氯乙烯 | μg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L |
| 1,1-二氯乙烷 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 顺式-1,2-二氯乙烯 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 氯仿 | μg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 1,1,1-三氯乙烷 | μg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 四氯化碳 | μg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L |
| 苯 | μg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 1,2-二氯乙烷 | μg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 三氯乙烯 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 1,2-二氯丙烷 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 甲苯 | μg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 1,1,2-三氯乙烷 | μg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L |
| 四氯乙烯 | μg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 氯苯 | μg/L | 1.0 | 1.0L | 1.0L |
| 1,1,1,2-四氯乙烷 | μg/L | 1.5 | 1.5L | 1.5L |

耐斯检测技术服务有限公司

检验检测报告

报告编号：检 02202105486

续上表：

| 采样日期 | | | 2021.11.24 | |
|---|------|-------|-------------------|----------------------|
| 采样位置 | | | 2A01 | |
| 采样时间 | | | 09:39 | 09:39 |
| 样品编号 | | | J-02202105486-001 | J-02202105486-001 平行 |
| 样品性状 | | | 淡黄微浑 | 淡黄微浑 |
| 检测项目 | 单位 | 检出限 | 检测结果 | |
| 乙苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L |
| 间,对-二甲苯 | µg/L | 2.2 | 2.2L | 2.2L |
| 邻-二甲苯 | µg/L | 1.4 | 1.4L | 1.4L |
| 苯乙烯 | µg/L | 0.6 | 0.6L | 0.6L |
| 1,1,2,2-四氯乙烷 | µg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L |
| 1,2,3-三氯丙烷 | µg/L | 1.2 | 1.2L | 1.2L |
| 1,4-二氯苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L |
| 1,2-二氯苯 | µg/L | 0.8 | 0.8L | 0.8L |
| 半挥发性有机物 | | | | |
| 苯 | µg/L | 0.012 | 0.012L | 0.012L |
| 苯并[b]荧蒽 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L |
| 苯并[a]芘 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L |
| 苯胺 | µg/L | 0.057 | 0.057L | 0.057L |
| 2-氯酚 | µg/L | 1.1 | 1.1L | 1.1L |
| 硝基苯 | µg/L | 0.04 | 0.04L | 0.04L |
| 苯并[a]蒽 | µg/L | 0.012 | 0.012L | 0.012L |
| 蒽 | µg/L | 0.005 | 0.005L | 0.005L |
| 苯并[k]荧蒽 | µg/L | 0.004 | 0.004L | 0.004L |
| 茚并[1,2,3- cd]芘 | µg/L | 0.005 | 0.005L | 0.005L |
| 二苯并[a,h]蒽 | µg/L | 0.003 | 0.003L | 0.003L |
| 石油烃类 | | | | |
| 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) | mg/L | 0.01 | 0.01L | 0.01L |
| 备注：“L”表示小于检出限或最低检出浓度。 | | | | |

***** 报告结束 *****

附件：

检测点分布示意图

企业名称：海天塑机集团有限公司（长飞亚事业部）

