

SYHJ/CX—D—35 (03)

山东三益环境测试分析有限公司

检测 报 告

| | | | |
|--------------|-------------------|------|---------------|
| 样品名称 | 废水、地下水 | 检测类别 | 自行检测 |
| 委托单位名称 | 滕州瑞元香料有限公司 | | |
| 委托单位地址 | 山东省枣庄市滕州市生物医药产业园区 | | |
| 联系人 | 陈兆虎 | 联系电话 | 18263290221 |
| 采样点位 | 滕州瑞元香料有限公司 | 采样说明 | 自行检测 |
| 采(送)样人员 | 王士福、黄海龙 | | |
| 样品状态 特征描述 | / | 检测环境 | 符合要求 |
| 采(送)样日期 | 2021.07.15 | 检测日期 | 2021.07.15—20 |
| 检测项目 | 见附表 | | |
| 检测依据 | | | |
| 检出限 | | | |
| 主要设备 | | | |
| 检测结论 | 仅提供数据, 不作判定 | | |
| 备 注 | ND 表示未检出 | | |

编制人

王丽

审核人

李祥

授权签字人

刘天方

SYHJ/CX—D—35 (04)

山东三益环境测试分析有限公司

检测 报 告

地下水检测结果表

| 采样日期 | 检测点位 样品编码 | 样品性状 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
|------------|------------------------|---------|------|------|------|
| 2021.07.15 | 厂区内监测井 DS2107150101 | 无色, 无气味 | 二氯甲烷 | ND | mg/L |
| | | | 二氯乙烷 | ND | mg/L |
| | | | 甲苯 | ND | mg/L |
| | | | 钠离子 | 36.0 | mg/L |

废水检测结果表

| 采样日期 | 检测点位 样品编码 | 样品性状 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 |
|------------|------------------------------|-------------------|---------|--------------------|------|
| 2021.07.15 | 污水处理站 出水口 FS2107150301 | 无色, 强气味, 无浮油 | pH 值 | 7.5 | 无量纲 |
| | | | 水温 | 31.5 | ℃ |
| | | | 硫酸盐 | 154 | mg/L |
| | | | 悬浮物 | 14 | mg/L |
| | | | 溶解性总固体 | 1.38×10^3 | mg/L |
| | | | 氨氮 | 3.96 | mg/L |
| | | | 总氮 | 17.4 | mg/L |
| | | | 化学需氧量 | 52 | mg/L |
| | | | 五日生化需氧量 | 14.6 | mg/L |
| | | | 石油类 | 0.14 | mg/L |
| | 总磷 | 0.03 | mg/L | | |
| | 污水处理站 进水口 FS2107150401 | 黑色, 很强气 味, 无浮油 | pH 值 | 6.2 | 无量纲 |
| | | | 水温 | 37.2 | ℃ |
| | | | 硫酸盐 | 330 | mg/L |
| | | | 悬浮物 | 198 | mg/L |
| | | | 溶解性总固体 | 1.86×10^5 | mg/L |
| | | | 氨氮 | 80.3 | mg/L |
| | | | 总氮 | 121 | mg/L |
| | | | 化学需氧量 | 8.07×10^4 | mg/L |
| | | | 五日生化需氧量 | 2.05×10^4 | mg/L |
| 石油类 | | | 0.39 | mg/L | |
| 总磷 | 0.06 | mg/L | | | |

附表 1 地下水

| 检测项目 | 分析方法依据 | 检出限 | 分析人 |
|------|---|---------------------------|-----|
| 二氯乙烷 | 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 | 4.0×10^{-4} mg/L | 宋闯闯 |
| 二氯甲烷 | | 5.0×10^{-4} mg/L | |
| 甲苯 | | 3.0×10^{-4} mg/L | |
| 钠离子 | 水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016 | 0.02 mg/L | 李敏 |

附表 2 废水

| 检测项目 | 分析方法依据 | 检出限 | 分析人 |
|---------|--|------------|-----|
| pH 值 | 水质 pH 值的测定电极法 HJ 1147-2020 | / | 黄海龙 |
| 五日生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009 | 0.5 mg/L | 杨其伟 |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017 | 4 mg/L | 袁赛 |
| 总氮 | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ 636-2012 | 0.05 mg/L | 杜珂 |
| 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989 | 0.01 mg/L | |
| 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989 | / | 张存石 |
| 氨氮 | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025 mg/L | |
| 水温 | 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 (温度计法) GB/T 13195-1991 | / | 黄海龙 |
| 溶解性总固体 | 生活饮用水标准检验方法 (8.1 溶解性总固体 称量法) GB/T 5750.4-2006 | / | 张存石 |
| 石油类 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018 | 0.06 mg/L | 杜善良 |
| 硫酸盐 | 水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T 11899-1989 | / | 李敏 |

附表 3 主要设备

| 仪器编号 | 仪器型号 | 仪器名称 |
|-----------|----------------|---------------------|
| A1012F01 | FA2004B | 电子天平 |
| A1104F05 | 752N | 紫外可见分光光度计 |
| A1104F10 | OIL460 | 红外分光测油仪 |
| A1104F13 | SPX-150-II | 生化培养箱 |
| A1105F14 | 883BasicICplus | 离子色谱仪 |
| A1901F31 | TU-1810PC | 紫外可见分光光度计 |
| A1901X114 | HQ30d | 便携式溶解氧/pH/氧化还原电位测定仪 |
| A1905F33 | 7890B /5977B | 气相色谱质谱联用仪 |

*****报告结束*****