

SYHJ/CX—A—35 (01)  
171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-42 号

项目名称： 废 水

委托单位： 枣庄振兴新材料科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 12 月 10 日

三益（山东）测试科技有限公司


（加盖检测专用章）



SYHJ/CX—A—35（02）

三益（山东）测试科技有限公司

# 检测 报 告

|              |  |      |                 |
|--------------|--|------|-----------------|
| 样品名称         | 废 水  | 检测类别 | 自行检测            |
| 委托单位名称       | 枣庄振兴新材料科技有限公司  |      |                 |
| 委托单位地址       | 山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区   |      |                 |
| 联系人          | 韩其伟  | 联系电话 | 18763223685     |
| 采样点位         | 枣庄振兴新材料科技有限公司  | 采样说明 | 自行检测            |
| 采（送）样人员      | 丁玉龙、周欣鹏  |      |                 |
| 样品状态<br>特征描述 | /  | 检测环境 | 符合要求            |
| 采（送）样日期      | 2022. 12. 01   | 检测日期 | 2022. 12. 01—03 |
| 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<br><br>2022年12月10日 |      |                 |
| 备 注          | ND 表示未检出   |      |                 |

编制人

王雨

审核人

种法洋

授权签字人

吴涛

## 三益(山东)测试科技有限公司

**检 测 报 告**

废水检测结果表 1

| 采样日期         | 检测项目  | 检测结果         |              |              | 单位                |
|--------------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
|              |       | 无色, 无气味, 无浮油 |              |              |                   |
|              |       | DW001 废水总排口  |              |              |                   |
|              |       | 第一次          | 第二次          | 第三次          |                   |
|              |       | FS2212010301 | FS2212010302 | FS2212010303 |                   |
| 2022. 12. 01 | pH 值  | 8.0          | 7.9          | 8.1          | 无量纲               |
|              | 流量    | 5            | 5            | 5            | m <sup>3</sup> /h |
|              | 悬浮物   | 9            | 8            | 9            | mg/L              |
|              | 总氮    | 4.84         | 5.08         | 4.98         | mg/L              |
|              | 挥发酚   | 0.0004       | 0.0005       | 0.0004       | mg/L              |
|              | 硫化物   | ND           | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 石油类   | 0.20         | 0.22         | 0.22         | mg/L              |
|              | 总磷    | 0.05         | 0.06         | 0.06         | mg/L              |
|              | 总氰化物  | ND           | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 化学需氧量 | 10           | 10           | 11           | mg/L              |
| 氨氮           | 0.168 | 0.160        | 0.166        | mg/L         |                   |

废水检测结果表 2

| 采样日期         | 检测项目 | 检测结果          |              |              | 单位                |
|--------------|------|---------------|--------------|--------------|-------------------|
|              |      | 无色, 无气味, 无浮油  |              |              |                   |
|              |      | DW002 车间废水排放口 |              |              |                   |
|              |      | 第一次           | 第二次          | 第三次          |                   |
|              |      | FS2212010401  | FS2212010402 | FS2212010403 |                   |
| 2022. 12. 01 | 流量   | 2             | 2            | 2            | m <sup>3</sup> /h |
|              | 六价铬  | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总铬   | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总汞   | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总镉   | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总砷   | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总铅   | ND            | ND           | ND           | mg/L              |
|              | 总镍   | 0.009         | 0.008        | 0.007        | mg/L              |

附表 1 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                         | /                       | 丁玉龙 |
| 六价铬   | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法<br>GB/T 7467-1987            | 0.004 mg/L              | 樊晟  |
| 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                  |     |
| 总氮    | 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解<br>紫外分光光度法 HJ 636-2012           | 0.05 mg/L               | 刘荟  |
| 总氰化物  | 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法<br>(异烟酸-吡啶啉酮分光光度法) HJ 484-2009 | 0.004 mg/L              | 闵祥艳 |
| 总汞    | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定<br>原子荧光法 HJ 694-2014               | $4 \times 10^{-5}$ mg/L | 杜珂  |
| 总砷    |  | $3 \times 10^{-4}$ mg/L |     |
| 总磷    | 水质 总磷的测定<br>钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989               | 0.01 mg/L               | 刘荟  |
| 总铅    | 水质 32 种元素的测定电感耦合<br>等离子体发射光谱法 HJ 776-2015          | 0.07 mg/L               | 杜善良 |
| 总铬    |  | 0.03 mg/L               |     |
| 总镉    |  | 0.005 mg/L              |     |
| 总镍    |  | 0.007 mg/L              |     |
| 悬浮物   | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989                      | /                       | 张敬  |
| 挥发酚   | 水质 挥发酚的测定<br>4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009             | 0.0003 mg/L             |     |
| 氨氮    | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009                  | 0.025 mg/L              | 庞超  |
| 石油类   | 水质 石油类和动植物油类的测定<br>红外分光光度法 HJ 637-2018             | 0.06 mg/L               | 杨其伟 |
| 硫化物   | 水质 硫化物的测定<br>亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021                | 0.01 mg/L               | 刘荟  |

附表 2 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     |
| A1609F25  | 5110        | ICP         |
| A1901F31  | TU-1810PC   | 紫外可见分光光度计   |
| A1905F34  | PF52        | 原子荧光光度计     |
| A2108X195 | TE-8000plus | 便携式多参数水质测定仪 |

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

SYHJ/CX—A—35 (01)



171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-43 号

项目名称： 废 气

委托单位： 枣庄振兴新材料科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 12 月 16 日

三益（山东）测试科技有限公司

检测专用章


（加盖检测专用章）



SYHJ/CX—A—35（02）

三益（山东）测试科技有限公司

# 检测 报 告

|              |   |      |                 |
|--------------|---|------|-----------------|
| 样品名称         | 废 气   | 检测类别 | 自行检测            |
| 委托单位名称       | 枣庄振兴新材料科技有限公司   |      |                 |
| 委托单位地址       | 山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区  |      |                 |
| 联系人          | 韩其伟   | 联系电话 | 18763223685     |
| 采样点位         | 枣庄振兴新材料科技有限公司   | 采样说明 | 自行检测            |
| 采（送）样人员      | 周欣鹏、陈中原   |      |                 |
| 样品状态<br>特征描述 | /   | 检测环境 | 符合要求            |
| 采（送）样日期      | 2022. 12. 05  | 检测日期 | 2022. 12. 05—09 |
| 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<br> |      |                 |
| 备 注          | ND 表示未检出  |      |                 |

编制人 王丽

审核人 种法洋

授权签字人 吴涛

三益（山东）测试科技有限公司

## 检测 报 告

有组织废气检测结果表

| 采样日期                      | 检测点位                  | 检测项目                               | 检测结果                  |                       |                       |
|---------------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                           |                       |                                    | 第一次                   | 第二次                   | 第三次                   |
| 2022. 12. 05              | DA001<br>焚烧炉<br>排气筒   | 废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)           | 9478                  | 9461                  | 8894                  |
|                           |                       | 氧浓度(%)                             | 6.1                   | 6.5                   | 6.6                   |
|                           |                       | 砷 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )         | 3.2×10 <sup>-3</sup>  | 1.9×10 <sup>-3</sup>  | 3.3×10 <sup>-3</sup>  |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 2.1×10 <sup>-3</sup>  | 1.3×10 <sup>-3</sup>  | 2.3×10 <sup>-3</sup>  |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 3.03×10 <sup>-5</sup> | 1.80×10 <sup>-5</sup> | 2.94×10 <sup>-5</sup> |
|                           |                       | 铜 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )         | 3.4×10 <sup>-3</sup>  | 4.0×10 <sup>-3</sup>  | 6.7×10 <sup>-3</sup>  |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 2.3×10 <sup>-3</sup>  | 2.8×10 <sup>-3</sup>  | 4.6×10 <sup>-3</sup>  |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 3.22×10 <sup>-5</sup> | 3.78×10 <sup>-5</sup> | 5.96×10 <sup>-5</sup> |
|                           |                       | 铈 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )         | 1.0×10 <sup>-3</sup>  | ND                    | ND                    |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 6.7×10 <sup>-4</sup>  | /                     | /                     |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 9.48×10 <sup>-6</sup> | /                     | /                     |
|                           |                       | 锡 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )         | 3×10 <sup>-3</sup>    | 2×10 <sup>-3</sup>    | ND                    |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 2×10 <sup>-3</sup>    | 1×10 <sup>-3</sup>    | /                     |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 2.84×10 <sup>-5</sup> | 1.89×10 <sup>-5</sup> | /                     |
|                           |                       | 一氧化碳实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )       | ND                    | ND                    | ND                    |
|                           |                       | 氯化氢 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )       | 9.9                   | 10.4                  | 9.6                   |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 6.6                   | 7.2                   | 6.7                   |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 0.094                 | 0.098                 | 0.085                 |
|                           |                       | 硫化氢 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )       | 0.03                  | 0.03                  | 0.03                  |
|                           |                       | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 0.02                  | 0.02                  | 0.02                  |
|                           |                       | 排放速率(kg/h)                         | 2.84×10 <sup>-4</sup> | 2.84×10 <sup>-4</sup> | 2.67×10 <sup>-4</sup> |
|                           |                       | 氟化氢 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )       | ND                    | ND                    | ND                    |
|                           |                       | 汞及其化合物<br>实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | ND                    | ND                    | ND                    |
|                           |                       | 铬 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )         | 8×10 <sup>-3</sup>    | 7×10 <sup>-3</sup>    | 8×10 <sup>-3</sup>    |
| 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 5×10 <sup>-3</sup>    | 5×10 <sup>-3</sup>                 | 6×10 <sup>-3</sup>    |                       |                       |
| 排放速率(kg/h)                | 7.58×10 <sup>-5</sup> | 6.62×10 <sup>-5</sup>              | 7.12×10 <sup>-5</sup> |                       |                       |
| 烟气黑度(林格曼级)                | <1 级                  |                                    |                       |                       |                       |

三益（山东）测试科技有限公司

# 检 测 报 告

有组织废气检测结果（续表）

| 采样日期         | 检测点位             | 检测项目                               | 检测结果                  |                       |                       |
|--------------|------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|              |                  |                                    | 第一次                   | 第二次                   | 第三次                   |
| 2022. 12. 05 | DA001 焚烧炉<br>排气筒 | 铅及其化合物<br>实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 4×10 <sup>-3</sup>    | 3×10 <sup>-3</sup>    | 3×10 <sup>-3</sup>    |
|              |                  | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 3×10 <sup>-3</sup>    | 2×10 <sup>-3</sup>    | 2×10 <sup>-3</sup>    |
|              |                  | 排放速率(kg/h)                         | 3.79×10 <sup>-5</sup> | 2.84×10 <sup>-5</sup> | 2.67×10 <sup>-5</sup> |
|              |                  | 镉及其化合物<br>实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 9×10 <sup>-4</sup>    | 1.7×10 <sup>-3</sup>  | ND                    |
|              |                  | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 6×10 <sup>-4</sup>    | 1.2×10 <sup>-3</sup>  | /                     |
|              |                  | 排放速率(kg/h)                         | 8.53×10 <sup>-6</sup> | 1.61×10 <sup>-5</sup> | /                     |
|              |                  | 镍及其化合物<br>实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 2.1×10 <sup>-3</sup>  | 2.0×10 <sup>-3</sup>  | 2.5×10 <sup>-3</sup>  |
|              |                  | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 1.4×10 <sup>-3</sup>  | 1.4×10 <sup>-3</sup>  | 1.7×10 <sup>-3</sup>  |
|              |                  | 排放速率(kg/h)                         | 1.99×10 <sup>-5</sup> | 1.89×10 <sup>-5</sup> | 2.22×10 <sup>-5</sup> |
|              |                  | 锰及其化合物<br>实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 0.011                 | 0.011                 | 0.013                 |
|              |                  | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )          | 0.007                 | 0.008                 | 0.009                 |
|              |                  | 排放速率(kg/h)                         | 1.04×10 <sup>-4</sup> | 1.04×10 <sup>-4</sup> | 1.16×10 <sup>-4</sup> |





附表 1 有组织废气

| 检测项目   | 分析方法依据   | 检出限                                  | 分析人 |
|--------|--|--------------------------------------|-----|
| 一氧化碳   | 固定污染源废气 一氧化碳的测定<br>定电位电解法 HJ 973-2018            | 3 mg/m <sup>3</sup>                  | 周欣鹏 |
| 氟化氢    | 固定污染源废气 氟化氢的测定<br>离子色谱法 HJ 688-2019              | 0.08 mg/m <sup>3</sup>               | 张存石 |
| 氯化氢    | 固定污染源排气中 氯化氢的测定<br>硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999        | 0.9 mg/m <sup>3</sup>                |     |
| 汞及其化合物 | 固定污染源废气 汞的测定<br>冷原子吸收分光光度法（暂行）HJ 543-2009        | 0.0025 mg/m <sup>3</sup>             | 杨其伟 |
| 烟气黑度   | 固定污染源排放烟气黑度的测定<br>林格曼烟气黑度图法                      | /                                    | 周欣鹏 |
| 砷      | 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015   | 9×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup> | 闵祥艳 |
| 硫化氢    | 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）第<br>三篇第一章十一（二）亚甲基蓝分光光度法（B） | 0.01 mg/m <sup>3</sup>               | 刘鹏  |
| 铅及其化合物 | 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015   | 2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> | 闵祥艳 |
| 铜      |  | 9×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 铬      |  | 4×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 锑      |  | 8×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 锡      |  | 2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 锰及其化合物 |  | 2×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 镉及其化合物 |  | 8×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |
| 镍及其化合物 |  | 9×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup> |     |

附表 2 主要设备

| 仪器编号      | 仪器型号           | 仪器名称         |
|-----------|----------------|--------------|
| A1104F05  | 752N           | 紫外可见分光光度计    |
| A1105F14  | 883BasicICplus | 离子色谱仪        |
| A1604F21  | JKG-205 型      | 冷原子吸收测汞仪     |
| A1609F25  | 5110           | ICP          |
| A1901F31  | TU-1810PC      | 紫外可见分光光度计    |
| A1908X126 | ZR-3710        | 双路烟气采样器      |
| A2012X152 | ZR-3712 型      | 双路烟气采样器      |
| A2111X224 | MH3300         | 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 |

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

SYHJ/CX-A-35(01)



171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-44 号

项目名称： 废 气

委托单位： 枣庄振兴新材料科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 12 月 30 日

三益（山东）测试科技有限公司

检测专用章  
(加盖检测专用章)



## 三益（山东）测试科技有限公司

## 检测报告

|              |                  |      |                 |
|--------------|------------------|------|-----------------|
| 样品名称         | 废 气              | 检测类别 | 自行检测            |
| 委托单位名称       | 枣庄振兴新材料科技有限公司    |      |                 |
| 委托单位地址       | 山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区 |      |                 |
| 联系人          | 韩其伟              | 联系电话 | 18763223685     |
| 采样点位         | 枣庄振兴新材料科技有限公司    | 采样说明 | 自行检测            |
| 采（送）样人员      | 杨雷、张有为           |      |                 |
| 样品状态<br>特征描述 | /                | 检测环境 | 符合要求            |
| 采（送）样日期      | 2022. 12. 20     | 检测日期 | 2022. 12. 20—22 |
| 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

王雨

审核人

种法洋

授权签字人

刘天华

SYHJ/CX—A—35 (03)

三益(山东)测试科技有限公司

## 检测报告

有组织废气检测结果表

| 采样日期         | 检测点位          | 检测项目                                     | 检测结果  |       |       |
|--------------|---------------|--|-------|-------|-------|
|              |               |  | 第一次   | 第二次   | 第三次   |
| 2022. 12. 20 | DA002 导热油炉排放口 | 废气流量(Nm <sup>3</sup> /h)                 | 10052 | 9649  | 9949  |
|              |               | 氧浓度(%)                                   | 4.5   | 4.2   | 4.6   |
|              |               | SO <sub>2</sub> 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 16    | 14    | 10    |
|              |               | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )                | 17    | 15    | 11    |
|              |               | 排放速率(kg/h)                               | 0.161 | 0.135 | 0.099 |
|              |               | NO <sub>x</sub> 实测浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 82    | 88    | 82    |
|              |               | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )                | 87    | 92    | 88    |
|              |               | 排放速率(kg/h)                               | 0.824 | 0.849 | 0.816 |
|              |               | 颗粒物实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )              | 4.4   | 4.1   | 3.6   |
|              |               | 折算后浓度(mg/m <sup>3</sup> )                | 4.7   | 4.3   | 3.8   |
|              |               | 排放速率(kg/h)                               | 0.044 | 0.040 | 0.036 |
|              |               | 烟气黑度(林格曼级)                               | <1 级  |       |       |

附表 1 有组织废气

| 检测项目 | 分析方法依据                             | 检出限                   | 分析人 |
|------|------------------------------------|-----------------------|-----|
| 二氧化硫 | 《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ 57-2017 | 3 mg/m <sup>3</sup>   | 杨雷  |
| 氮氧化物 | 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》HJ693-2014 | 3 mg/m <sup>3</sup>   |     |
| 烟气黑度 | 固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法           | /                     |     |
| 颗粒物  | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017  | 1.0 mg/m <sup>3</sup> | 杨其伟 |

附表 2 主要设备


| 仪器编号      | 仪器型号     | 仪器名称           |
|-----------|----------|----------------|
| A1405F19  | AUW120D  | 十万分之一电子天平      |
| A2106X190 | MH3300   | 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪   |
| A2207X276 | 崂应 1062D | 阻容法烟气含湿量多功能检测器 |
| B1904X22  | DL-GM620 | 林格曼黑度测烟望远镜     |

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*



三益（山东）测试科技有限公司

# 检测 报 告

|              |  |      |                 |
|--------------|--|------|-----------------|
| 样品名称         | 废 水  | 检测类别 | 自行检测            |
| 委托单位名称       | 枣庄振兴新材料科技有限公司  |      |                 |
| 委托单位地址       | 山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区   |      |                 |
| 联系人          | 韩其伟  | 联系电话 | 18763223685     |
| 采样点位         | 枣庄振兴新材料科技有限公司  | 采样说明 | 自行检测            |
| 采（送）样人员      | 杨雷、张有为、陈中原、庄启成、周欣鹏、张绍磊、董文健   |      |                 |
| 样品状态<br>特征描述 | /  | 检测环境 | 符合要求            |
| 采（送）样日期      | 2022. 12. 05-28  | 检测日期 | 2022. 12. 05—29 |
| 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<br><br>2022年12月30日 |      |                 |
| 备 注          | ND 表示未检出   |      |                 |

编制人

王雨

审核人

神法洋

授权签字人

刘天力

SYHJ/CX—A—35（03）

三益（山东）测试科技有限公司

## 检测 报 告

## 废水检测结果表

| 采样日期         | 检测点位及样品编码                   | 样品性状              | 检测项目  | 检测结果   | 单位   |
|--------------|-----------------------------|-------------------|-------|--------|------|
| 2022. 12. 05 | DW001 废水总排口<br>FS2212051101 | 无色, 无气味,<br>无浮油   | 氨氮    | 0. 422 | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 68     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212051102 |                   | 氨氮    | 0. 401 | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 72     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212051103 |                   | 氨氮    | 0. 413 | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 75     | mg/L |
| 2022. 12. 12 | DW001 废水总排口<br>FS2212120801 | 无色, 微弱气<br>味, 无浮油 | 氨氮    | 2. 20  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 40     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212120802 |                   | 氨氮    | 2. 16  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 40     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212120803 |                   | 氨氮    | 2. 18  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 39     | mg/L |
| 2022. 12. 20 | DW001 废水总排口<br>FS2212200201 | 无色, 无气味,<br>无浮油   | 氨氮    | 1. 88  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 16     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212200202 |                   | 氨氮    | 1. 83  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 16     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212200203 |                   | 氨氮    | 1. 87  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 15     | mg/L |
| 2022. 12. 28 | DW001 废水总排口<br>FS2212280701 | 无色, 无气味,<br>无浮油   | 氨氮    | 1. 38  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 30     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212280702 |                   | 氨氮    | 1. 39  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 30     | mg/L |
|              | DW001 废水总排口<br>FS2212280703 |                   | 氨氮    | 1. 43  | mg/L |
|              |                             |                   | 化学需氧量 | 31     | mg/L |

附表 1 废水

| 检测项目  | 分析方法依据                        | 检出限         | 分析人 |
|-------|-------------------------------|-------------|-----|
| 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      | 樊晟  |
| 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 | 庞超  |

附表 2 主要设备

| 仪器编号     | 仪器型号      | 仪器名称      |
|----------|-----------|-----------|
| A1901F31 | TU-1810PC | 紫外可见分光光度计 |

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

