

YWCX025-00-2021



171520340097



HJMT (2021) 0325003

检测报告

报告编号: HJMT (2021) 0325003

项目名称: 污染源现状检测

委托单位: 山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司

检测类别: 委托检测

山东宜维检测有限公司

山东宜维检测有限公司

检测报告

共5页 第1页

| | | | | | |
|---------|--|------|------------------------|---------------------|-----------|
| 委托单位 | 山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司 | | 检测类别 | 委托检测 | |
| 委托单位地址 | 枣庄经济开发区谷山路 18-1 号 | | 样品类别 | 废水、噪声 | |
| 受检单位 | 山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司 | | 采样日期 | 2021.3.25、3.30-3.31 | |
| 受检单位地址 | 枣庄经济开发区谷山路 18-1 号 | | 采样人员 | 张继伟、孙墨林 李鑫、徐玉凯 | |
| 样品数量 | 废水：59 份 | | 检测日期 | 2021.3.25-3.31 | |
| 样品状态描述 | 废水：无色、气味微弱、无浮油、透明；噪声：/ | | | | |
| 废水 | | | | | |
| 采样依据 | HJ 494-2009《水质采样技术指导》 HJ 493-2009《水质样品的保存和管理技术规定》 | | | | |
| 检测项目 | 分析方法依据 | 分析人员 | 检测分析设备 | 设备编号 | 检出限 |
| pH | 《水和废水监测分析方法》（第四版）增补版 便携式 pH 计法 | 孙墨林 | pH 酸度计 | A1611HJ193 | / |
| 色度 | GB/T 11903-1989 稀释倍数法 | 颜敏 | / | / | / |
| 总铜 | HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法 | 李蒙 | iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 | A1611SP031 | 0.08ug/L |
| 总锌 | HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法 | 李蒙 | iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 | A1611SP031 | 0.67ug/L |
| 二氯甲烷 | HJ 620-2011 顶空气相色谱法 | 刘欣迪 | Trace1310 气相色谱仪 | A1611SP035 | 6.13ug/L |
| 化学需氧量 | HJ 828-2017 重铬酸盐法 | 颜敏 | 滴定管 | 1801 | 4mg/L |
| 五日生化需氧量 | HJ 505-2009 稀释与接种法 | 颜敏 | BSC-150 恒温恒湿培养箱 | A1611SP016 | 0.5mg/L |
| 悬浮物 | GB/T 11901-1989 重量法 | 李莉 | BSA224S 分析天平 | A1611SP023 | 4mg/L |
| 氨氮 | HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法 | 李莉 | 721 型可见分光光度计 | A1611HJ141 | 0.025mg/L |
| 总磷 | GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法 | 李莉 | 721 型可见分光光度计 | A1611HJ141 | 0.01mg/L |

山东宜维检测有限公司

检测报告

共 5 页 第 2 页

| 废水 | | | | | |
|-------|---|------|---------------------------|------------|---------------------|
| 检测项目 | 分析方法依据 | 分析人员 | 检测分析设备 | 设备编号 | 检出限 |
| 总氮 | HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 | 李莉 | TU-1810 紫外可见分光光度计 | A1611SP038 | 0.05mg/L |
| 硫化物 | GB/T 16489-1996 亚甲基蓝分光光度法 | 邓贞凤 | TU-1810 紫外可见分光光度计 | A1611SP038 | 0.005mg/L |
| 苯胺类 | GB/T 11889-1989 N-(1-萘基)乙二胺偶氮 分光光度法 | 颜敏 | TU-1810 紫外可见分光光度计 | A1611SP038 | 0.03mg/L |
| 硝基苯类 | HJ 592-2010 气相色谱法 | 刘欣迪 | Trace1310 气相色谱仪 | A1611SP035 | 0.002-0.003 mg/L |
| 挥发酚 | HJ 503-2009 4-氨基安替比林直接 分光光度法 | 邓贞凤 | TU-1810 紫外可见分光光度计 | A1611SP038 | 0.01mg/L |
| 总氰化物 | HJ 484-2009 异烟酸-吡唑啉酮 分光光度法 | 颜敏 | TU-1810 紫外可见分光光度计 | A1611SP038 | 0.004mg/L |
| *总有机碳 | HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散 红外吸收法 | / | TOC-2000 总有机碳分析仪 | XZJC47 | 0.1mg/L |
| *急性毒性 | GB/T 15441-1995 发光细菌法 | / | BHP9515 便携式水质 毒性快速检测系统 | JSXC-182 | / |
| / | / | / | / | / | / |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

山东宜维检测有限公司

检测报告

| 噪声 | | | | | |
|------|---|------|----------------|------------|-----|
| 检测项目 | 分析方法依据 | 分析人员 | 检测分析设备 | 设备编号 | 检出限 |
| 噪声 | GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声 排放标准 | 李鑫 | AWA6228+多功能声级计 | A1611HJ148 | / |
| / | / | / | / | / | / |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 检测结论 | 检测结果见表 1-表 2，仅提供检测数据，不作结论。 | | | | |
| 备注 | <p>检测结果中“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。</p> <p>废水排放口不具备测流条件，流量由企业提供约为 21m³/d。</p> <p>*为分包项目，本公司无相应资质认定许可技术能力。总有机碳分包单位为山东信泽环境检测有限公司，资质认定证书编号为：161512050346，分包数据源自编号为 XZ2021010747 的报告。急性毒性分包单位为江苏新测检测科技有限公司，资质认定证书编号为：161012050448，分包数据源自编号为 (2021) 新测 (水) 字第 (265) 号的报告。</p> | | | | |



编制: *[Signature]*

审核: *[Signature]*

签发: *[Signature]*

日期: 2021.4.8

日期: 2021.4.8

日期: 2021.4.8

山东宜维检测有限公司

检测报告

表 1

废水检测结果

共 5 页 第 4 页

| 采样日期 | 检测点位 | 检测项目 | 结果单位 | 检测结果 | | | |
|-------------|-------|---------|------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | 第一次 | 第二次 | 第三次 | 第四次 |
| 2021. 3. 25 | 废水排放口 | pH | 无量纲 | 6. 71 | 7. 31 | 7. 36 | 7. 75 |
| | | 色度 | 倍 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | | 总铜 | ug/L | 9. 48 | 8. 88 | 9. 41 | 9. 72 |
| | | 总锌 | ug/L | 3. 11 | 4. 43 | 4. 66 | 4. 48 |
| | | 二氯甲烷 | ug/L | ND | ND | ND | ND |
| | | 化学需氧量 | mg/L | 26 | 22 | 55 | 52 |
| | | 五日生化需氧量 | mg/L | 5. 2 | 4. 4 | 11. 2 | 10. 4 |
| | | 悬浮物 | mg/L | 14 | 10 | 18 | 12 |
| | | 氨氮 | mg/L | 0. 768 | 0. 694 | 0. 823 | 0. 738 |
| | | 总磷 | mg/L | 0. 22 | 0. 19 | 0. 25 | 0. 20 |
| | | 总氮 | mg/L | 5. 99 | 5. 12 | 6. 23 | 5. 87 |
| | | 硫化物 | mg/L | 0. 044 | 0. 038 | 0. 040 | 0. 036 |
| | | 苯胺类 | mg/L | ND | ND | ND | ND |
| | | 硝基苯类 | mg/L | ND | ND | ND | ND |
| | | 挥发酚 | mg/L | ND | ND | ND | ND |
| | | 总氰化物 | mg/L | ND | ND | ND | ND |
| | | *总有机碳 | mg/L | 10. 0 | 8. 1 | 18. 1 | 18. 7 |
| *急性毒性 | mg/L | 0. 03 | | | | | |
| / | / | / | / | / | / | / | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

山东宜维检测有限公司

检测报告

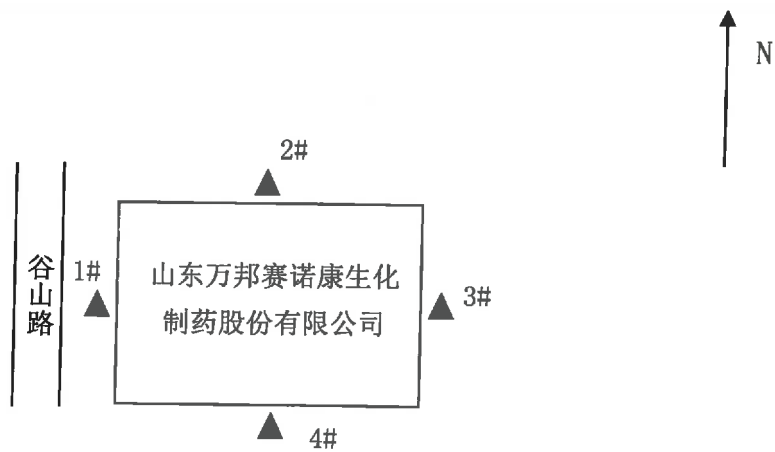
表 2

厂界噪声检测结果

共 5 页 第 5 页

| 环境条件 | | 检测日期 | 2021. 3. 30 | 2021. 3. 31 |
|------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| | | | 昼 | 夜 |
| | | 天气状况 | 晴 | 晴 |
| | | 风速 (m/s) | 3. 4 | 3. 8 |
| 测点编号 | 测点位置 | 检测项目 | 检测结果 dB (A) | |
| 1# | 西厂界外 1m 处 | 等效连续 A 声级 | 56. 6 | 42. 7 |
| 2# | 北厂界外 1m 处 | 等效连续 A 声级 | 51. 3 | 43. 6 |
| 3# | 东厂界外 1m 处 | 等效连续 A 声级 | 50. 9 | 43. 9 |
| 4# | 南厂界外 1m 处 | 等效连续 A 声级 | 54. 2 | 40. 3 |

厂界噪声测点示意图



报告结束