

副本



221012340010

# 检 测 报 告

(2022) 蓝翔检(气)字第(026)号



检测类别\_\_\_\_\_委托检测\_\_\_\_\_

委托单位\_\_\_\_\_泰兴市扬子医药化工有限公司\_\_\_\_\_

蓝翔环境检测江苏有限公司

地址：泰兴市戴王路 88 号 邮编：225400 电话：0523-87718666

2022 年 1 月 28 日



## 检测报告说明

- 一、鉴定检测，系对新产品、新工艺、新材料等有关技术性能的检测。
- 二、监督性检测，系按国家有关法规进行监督性检测。
- 三、仲裁性检测，系按有关主管部门裁定或争议双方协商所获得的样品进行检测，其结果作为上级部门或执法部门判定的依据。
- 四、委托检测，其检测结果，本公司仅对来样负责，分析结果供委托者了解样品品质之用。
- 五、本报告若无本公司加盖鲜章和联页章或有数据涂改处的均为无效。
- 六、本报告非经本公司书面同意，不得以任何方式复制。经同意的复印件，应有我公司加盖鲜公章予以确认。

检测报告

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                               |    |             |                      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----|-------------|----------------------|--------|
| 委托单位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 泰兴市扬子医药化工有限公司                                                 |    | 通讯地址        | 泰兴市经济开发区新港南路 16 号    |        |
| 联系人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 季伟                                                            | 电话 | 13365232608 | 邮政编码                 | 225400 |
| 样品类别                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 有组织废气                                                         |    | 检测类别        | 委托检测                 |        |
| 采样时间                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2022 年 1 月 11 日                                               |    | 检测周期        | 2022 年 1 月 11 日-28 日 |        |
| 检测内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 乙醇、氯化氢、苯胺类、酚类化合物、硝基苯类化合物                                      |    |             |                      |        |
| 检测依据                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 检测依据详见第 6 页。                                                  |    |             |                      |        |
| 检测结论                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 检测结果详见第 2-4 页。                                                |    |             |                      |        |
| 备注                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 乙醇本单位无检测能力，经任务下达单位同意，委托江苏泰斯特专业检测有限公司检测，数据来源于【2022-HJ-0237 号】。 |    |             |                      |        |
| <div>编 制：李 美 </div> <div>审 核：马 晗 </div> <div>签 发：陈桥萍  (授权签字人)</div> <div>签发日期：2022 年 1 月 28 日</div> <div></div> |                                                               |    |             |                      |        |

## 有 组 织 废 气 检 测 结 果 ( 1 )

|                          |                           |                                             |   |   |       |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|---|---|-------|
| 检测点位                     |                           | 酸化车间排口 (220111Q01)                          |   |   |       |
| 采样日期                     |                           | 2022 年 1 月 11 日                             |   |   |       |
| 排气筒高度 (m)                |                           | 40                                          |   |   |       |
| 排气筒断面积 (m <sup>2</sup> ) |                           | 0.5027                                      |   |   |       |
| 采样频次                     |                           | 一次                                          | / | / | 参考限值  |
| 环境温度 (°C)                |                           | 3.1                                         | / | / | -     |
| 烟气温度 (°C)                |                           | 5.1                                         | / | / | -     |
| 烟气流速 (m/s)               |                           | 3.9                                         | / | / | -     |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 6804                                        | / | / | -     |
| 检测项目                     |                           | 检测结果 (ND 表示未检出)                             |   |   | -     |
| 苯胺类                      | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                                          | / | / | 20    |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | -                                           | / | / | 0.52  |
| 硝基苯                      | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                                          | / | / | 16    |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | -                                           | / | / | 0.050 |
| 酚类化合物                    | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.37                                        | / | / | 100   |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0297                                      | / | / | 0.10  |
| 氯化氢                      | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.06                                        | / | / | 100   |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0208                                      | / | / | 0.26  |
| 以 下 空 白                  |                           |                                             |   |   |       |
|                          |                           |                                             |   |   |       |
| 备注                       |                           | 限值参考依据:《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准。 |   |   |       |

## 有 组 织 废 气 检 测 结 果 （ 2 ）

|                         |                          |                          |   |   |       |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---|---|-------|
| 检测点位                    |                          | 一期乙醇回收装置出口（220111Q02）    |   |   |       |
| 采样日期                    |                          | 2022 年 1 月 11 日          |   |   |       |
| 排气筒高度（m）                |                          | 40                       |   |   |       |
| 排气筒断面积（m <sup>2</sup> ） |                          | 0.0707                   |   |   |       |
| 采样频次                    |                          | 一次                       | / | / | 参考限值  |
| 环境温度（℃）                 |                          | 3.7                      | / | / | -     |
| 烟气温度（℃）                 |                          | 5.6                      | / | / | -     |
| 烟气流速（m/s）               |                          | 2.0                      | / | / | -     |
| 标干流量（m <sup>3</sup> /h） |                          | 501                      | / | / | -     |
| 检测项目                    |                          | 检测结果（ND 表示未检出）           |   |   | -     |
| 乙醇                      | 排放浓度（mg/m <sup>3</sup> ） | ND                       | / | / | 10000 |
|                         | 排放速率（kg/h）               | -                        | / | / | -     |
| 以 下 空 白                 |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
|                         |                          |                          |   |   |       |
| 备注                      |                          | 限值参考依据：泰兴市扬子医药化工环境影响报告书。 |   |   |       |

## 有 组 织 废 气 检 测 结 果 （ 3 ）

|                          |                           |                          |   |   |       |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---|---|-------|
| 检测点位                     |                           | 二期乙醇回收装置出口(220111Q03)    |   |   |       |
| 采样日期                     |                           | 2022 年 1 月 11 日          |   |   |       |
| 排气筒高度 (m)                |                           | 40                       |   |   |       |
| 排气筒断面积 (m <sup>2</sup> ) |                           | 0.1963                   |   |   |       |
| 采样频次                     |                           | 一次                       | / | / | 参考限值  |
| 环境温度 (°C)                |                           | 3.9                      | / | / | -     |
| 烟气温度 (°C)                |                           | 5.1                      | / | / | -     |
| 烟气流速 (m/s)               |                           | 4.9                      | / | / | -     |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 3336                     | / | / | -     |
| 检测项目                     |                           | 检测结果 (ND 表示未检出)          |   |   | -     |
| 乙醇                       | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                       | / | / | 10000 |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | -                        | / | / | -     |
| 以 下 空 白                  |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
|                          |                           |                          |   |   |       |
| 备注                       |                           | 限值参考依据：泰兴市扬子医药化工环境影响报告书。 |   |   |       |

样 品 信 息

| 类别      | 检测点位置          | 采样日期      | 采样人     | 样品状态 |
|---------|----------------|-----------|---------|------|
| 有组织废气   | 废气酸化排口 Q01     | 2022.1.11 | 陈智强、朱荣琪 | 吸收液  |
|         | 一期乙醇回收装置出口 Q02 |           |         |      |
|         | 二期乙醇回收装置出口 Q03 |           |         |      |
| 以 下 空 白 |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |
|         |                |           |         |      |

委托检测质量保证及质量控制

1、检测分析方法

| 类别        | 检测项目        | 检测标准方法名称及编号<br>(含年号)                                                          | 方法<br>检出限                                          |
|-----------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 有组织<br>废气 | 苯胺类         | 空气质量 苯胺类的测定<br>盐酸萘乙二胺分光光度法 GB/T 15502-1995                                    | 0.5mg/m <sup>3</sup>                               |
|           | 酚类<br>化合物   | 固定污染源排气中酚类化合物的测定<br>4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999                                | 吸收液体积50mL,<br>采样体积10L,<br>检出限0.3mg/m <sup>3</sup>  |
|           | 硝基苯类<br>化合物 | 空气质量硝基苯类(一硝基苯和二硝基化合物)<br>的测定 锌还原—盐酸萘乙二胺分光光度法<br>GB/T 15501-1995               | 6mg/m <sup>3</sup>                                 |
|           | 氯化氢         | 环境空气和废气 氯化氢的测定<br>离子色谱法 HJ 549-2016                                           | 采样体积10L,<br>定容体积50.0mL,<br>检出限0.2mg/m <sup>3</sup> |
|           | 乙醇          | 气相色谱法 TST3-330-A 参照采用《空气和废<br>气监测分析方法》(第四版增补版)(国家环<br>境保护总局)(2003 年)(6.1.6.1) | 0.1mg/m <sup>3</sup>                               |
| 以 下 空 白   |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
|           |             |                                                                               |                                                    |
| 备注        | /           |                                                                               |                                                    |

## 2、使用仪器名称、型号、编号及计量检定情况

| 类别        | 检测项目      | 使用仪器      | 型号         | 编号         | 检定或校准期限               |
|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------------------|
| 有组织<br>废气 | 采样仪器      | 超小型烟气采样器  | EM-2072    | LX139      | 2021.4.7-<br>2022.4.6 |
|           |           | 四路空气采样器   | 崂应 2020S 型 | LX151      | 2021.4.7-<br>2022.4.6 |
|           | 氯化氢       | 离子色谱仪     | ICS-600    | LX014      | 2021.4.7-<br>2023.4.6 |
|           | 苯胺类       | 紫外可见分光光度计 | TU-1900    | LX078      | 2021.4.7-<br>2022.4.6 |
|           | 酚类<br>化合物 | 紫外可见分光光度计 | TU-1900    | LX078      | 2021.4.7-<br>2022.4.6 |
|           | 硝基苯类      | 紫外可见分光光度计 | TU-1900    | LX078      | 2021.4.7-<br>2022.4.6 |
|           | 乙醇        | 气相色谱仪     | 456-GC     | TST-01-089 | -                     |
| 以 下 空 白   |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
|           |           |           |            |            |                       |
| 备注        | /         |           |            |            |                       |

— 报告结束 —

附件：外包方资质及能力附表



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 171012050295

名称: 江苏泰斯特专业检测有限公司

地址: 注册: 宿迁市苏宿工业园区普陀山大道 7 号; 办公: 宿迁市苏宿工业园区玄武湖西路 28 号 (223800)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任, 由江苏泰斯特专业检测有限公司承担。

许可使用标志



171012050295

发证日期: 2017年6月26日

有效期至: 2023年6月25日

发证机关:

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

证书编号: 171012050295

机构 (省中心) 名称: 江苏泰斯特专业检测有限公司

第6页共 19页

场所地址: 江苏省-宿迁市-宿城区-苏宿工业园区青海湖路苏宿工业坊B09

| 序号 | 类别 (产品/项目/参数) | 产品/项目/参数 |                             | 依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)                                                                                                                                                                     | 限制范围   | 说明 |
|----|---------------|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
|    |               | 序号       | 名称                          |                                                                                                                                                                                            |        |    |
|    |               | 74       | 丙烯酰胺                        | 水质 丙烯酰胺的测定 气相色谱法 H J 697-2014                                                                                                                                                              |        | 扩项 |
|    |               | 75       | 三乙胺                         | 水质 三乙胺的测定 溴酚蓝分光光度法 GB/T 14377-1993                                                                                                                                                         |        | 扩项 |
|    |               | 76       | 沙门氏菌                        | 医疗机构水污染排放标准 GB 18466-2005 附录B                                                                                                                                                              |        | 扩项 |
|    |               | 77       | 志贺氏菌                        | 医疗机构水污染排放标准 GB 18466-2006 附录C                                                                                                                                                              |        | 扩项 |
|    |               | 78       | 光气                          | 固定污染源排气中光气的测定 苯胺紫外分光光度法 H J/T 31-1999                                                                                                                                                      |        | 迁址 |
|    |               | 79       | 氯化氢                         | 固定污染源废气 氯化氢的测定 离子色谱法 H J 688-2019                                                                                                                                                          |        | 迁址 |
|    |               | 80       | 丙酮                          | 气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2003年) 6.4.6.1                                                                                                                                        |        | 迁址 |
|    |               | 81       | 二氧化硫                        | 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 H J 1131-2020                                                                                                                                                     | 租赁设备   | 扩项 |
|    |               | 82       | 乙醛                          | 固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法 H J/T 35-1999                                                                                                                                                          |        | 迁址 |
|    |               | 83       | 丙烯醛                         | 固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法 H J/T 36-1999                                                                                                                                                         |        | 迁址 |
|    |               | 84       | 铍                           | 固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 H J 684-2014                                                                                                                                                     |        | 迁址 |
|    |               | 85       | 苯可溶物                        | 固定污染源废气 苯可溶物的测定 索氏提取-重量法 H J 690-2014                                                                                                                                                      |        | 迁址 |
|    |               | 86       | 氯化氢                         | 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 H J 549-2016                                                                                                                                                          |        | 迁址 |
|    |               | 87       | 乙醇                          | 气相色谱法 TST 3-330-A 参照采用《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2003年) 6.1.6.1                                                                                                                       | 限特定委托方 | 迁址 |
|    |               | 88       | 硫酸雾                         | 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 H J 544-2016                                                                                                                                                          |        | 迁址 |
|    |               | 89       | 亚硫酸盐 ( $\text{SO}_3^{2-}$ ) | 环境空气 颗粒物中水溶性阴离子 ( $\text{F}^-$ , $\text{Cl}^-$ , $\text{Br}^-$ , $\text{NO}_3^-$ , $\text{NO}_2^-$ , $\text{PO}_4^{3-}$ , $\text{SO}_3^{2-}$ , $\text{SO}_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 H J 799-2016 |        | 迁址 |
|    |               | 90       | 氮氧化物                        | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法 H J 1132-2020                                                                                                                                                     | 租赁设备   | 扩项 |
|    |               | 91       | 铅                           | 固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 H J 685-2014                                                                                                                                                      |        | 迁址 |
|    |               |          |                             | 环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 H J 539-2015                                                                                                                                                        |        | 迁址 |

