

宁夏蓝丰精细化工有限公司

环境信息公开

一、企业基本信息

中文名称：宁夏蓝丰精细化工有限公司

企业性质：有限责任公司（自然人投资或控股的法人投资）

法定代表人：朱以山

注册地址：中卫市工业园区 A5 路东

生产地址：中卫市工业园区 A5 路东

行业类别：化学农药制造、热力生产和供应

是否属于重点排污单位：是 否

是否属于实施强制性清洁生产审核的企业：是 否

企业联系人：杨长清 联系方式：18095505088

表 1：主要产品介绍

| 主要产品 | 生产工艺 | 政策法规符合性判定 |
|-------|-------------------|-----------|
| 邻硝基苯胺 | 胺化、水洗、脱水、切片 | 允许类 |
| 邻苯二胺 | 胺化、水洗、加氢、精制、冷却、切片 | 允许类 |
| 多菌灵 | 酯化、缩合、水洗、离心、干燥、包装 | 允许类 |
| 脱叶磷 | 缩合、氧化、分层、精制、调制、包装 | 允许类 |

二、企业环境管理信息

2.1 环保方针

蓝天碧水，丰泽天下。

2.2 环保目标

- 1、环境污染事故发生为“零”；
- 2、固体废弃物安全处置，处置率达 100%；

- 3、各类污染物排放达到国家及地方排放标准要求；
- 4、持续改善现有工艺，有效实施清洁生产，减少污染物产生。

2.3 公司环境管理组织结构

宁夏蓝丰精细化工有限公司环境管理组织如下：

组 长：朱以山

副组长：杨长清、于良传

成 员：何培杭、葛永峰、张涛、姚东方、张家宝、朱龙、白立昌、王世斌、魏子成、徐士军、马杰、黄文、李晶、刘波

2.4 公司环境保护管理制度

表 2：环境保护管理制度

| 序号 | 名称 |
|----|----------------------|
| 1 | 环境保护管理制度 |
| 2 | 环境隐患排查治理和建档监控制度 |
| 3 | 废弃物管理规定 |
| 4 | 环境管理台账及排污许可证执行报告管理制度 |

2.5 公司所有建设项目均开展了环境影响评价，并取得了环境主管部门的批复，项目环保“三同时”执行率 100%，申请了排污许可证（91640500574853571X001P）。见表 3：项目环境影响评价及“三同时”验收一览表。

表 3：项目环境影响评价及“三同时”验收一览表

| 序号 | 项目名称 | 环境影响评价 | | | | | 竣工验收 | | | | 在生产项目 | 备注 |
|----|----------------------|--------|-------------------|----------|---------------|----------|--------------------------|----------|---------------|----------|------------|----|
| | | 环评类型 | 编制单位 | 审批单位 | 批复文号 | 批复日期 | 报告编制单位 | 审批单位 | 批复文号 | 批复日期 | | |
| 1 | 年产 1 万吨多菌灵原药项目 | 报告书 | 宁夏环境科学研究院（有限责任公司） | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2015]643号 | 20151230 | 区环境监测中心站 | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2017]26号 | 20170203 | 多菌灵 | |
| 2 | 年产 7.5 万吨化工中间体项目变更 | 报告书 | 宁夏环境科学研究院（有限责任公司） | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2016]470号 | 20161228 | 区环境监测中心站 | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2017]262号 | 20170930 | 邻苯二胺 | |
| 3 | 年产 1000 吨脱叶磷原药及制剂项目 | 报告书 | 宁夏特莱斯环保科技有限公司 | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2017]265号 | 20171012 | 宁夏华正检测技术有限公司 20191114 | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2019]206号 | 20191231 | 脱叶磷 | |
| 4 | 年产 10000 吨邻苯二胺技术改造项目 | 报告书 | 宁夏环境科学研究院（有限责任公司） | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2019]108号 | 20190705 | 宁夏华正检测技术有限公司 20210821 | 自主验收 | / | / | 邻苯二胺、邻硝基苯胺 | |
| 5 | 5 万立方废气蓄热式焚烧系统技改项目 | 报告表 | 宁夏环境科学研究院（有限责任公司） | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2020]8号 | 20200115 | 宁夏华正检测技术有限公司 20211228 | 自主验收 | / | / | / | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|------------------------|-------------------|----------|--------------|----------|--------------------------|------|---|---|----|------|
| 6 | 天然气制氢技术改造扩建项目 | 报告书 | 宁夏环境科学研究院(有限责任公司) | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2020]33号 | 20200417 | 宁夏华正检测技术有限公司 20210902 | 自主验收 | / | / | 氢气 | (停产) |
| 7 | 导热油炉煤改气项目 | 报告表 | 宁夏苇杭环保科技有限公司 | 中卫市生态环境局 | 卫环函[2022]6号 | 20220126 | 宁夏华正检测技术有限公司 20221223 | 自主验收 | / | / | / | |
| 8 | 排污许可证 | 91640500574853571X001P | | 中卫市生态环境局 | 20210128 | | | | | | | |

2.6 环境保护税缴纳信息

宁夏蓝丰精细化工有限公司严格按照《中华人民共和国环境保护税法》要求，根据自行监测报告准确计算环境保护税，按时足额缴纳，具体缴纳情况见表4：环境保护税缴纳情况一览表

表4：环境保护税缴纳情况一览表

| 季度 | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 | 年度汇总 |
|---------|----------|----------|---------|----------|----------|
| 核算税额(元) | 14998.59 | 10131.95 | 6168.27 | 11066.81 | 42365.62 |
| 减免税额(元) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 实缴税额(元) | 14998.59 | 10131.95 | 6168.27 | 11066.81 | 42365.62 |

三、污染物产生、治理与排放信息

3.1 公司严格按照环境影响评价和环评批复要求安装、运行污染防治设施，见表 5：污染防治设施一览表

表 5：污染防治设施一览表

| 序号 | 污染防治设施名称 | 对应的产污环节 | 处理的污染物 | 排污口名称 | 编号 |
|----|---------------------------|---|---|-------------|-------|
| 1 | 布袋除尘 | 多菌灵干燥 | 颗粒物 | 烘干废气排口 | DA001 |
| 2 | 二级盐水冷凝、二级酸雾吸收 | 酯化反应废气 | 氯化氢 | 酯化废气排口 | DA002 |
| 3 | 二级盐水冷凝、活性炭吸附 | 树脂吸附甲醇回收 | 甲醇 | 甲醇废气排口 | DA003 |
| 4 | 低氮燃烧器 | 导热油炉天然气燃烧 | 氮氧化物 | 导热油炉排口 | DA004 |
| 5 | 碱洗+水洗+蓄热式焚烧炉+碱洗+水洗 | 胺化放压尾气、邻硝基氯化苯储罐、多菌灵缩合釜离心机、废水池、脱叶磷氧化釜精制釜 | 非甲烷总烃、硫化氢、苯胺类、硝基苯类、氯苯类、硫化氢、氨、甲醛、甲醇、臭气浓度 | RTO 废气排口 | DA005 |
| 6 | / | 转化炉 | 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物 | 天然气制氢排口 | DA006 |
| 7 | 水封 | 盐酸储罐 | 氯化氢 | 储罐区废气排口 | DA009 |
| 8 | 活性炭吸附 | 甲醇、甲醛储罐呼吸阀 | 甲醇、甲醛 | | |
| 9 | 活性炭吸附 | 胺化无组织 | 氨气 | 邻苯二胺生产线装置排口 | DA010 |
| 10 | 布袋除尘+活性炭吸附 | 邻硝基苯胺切片、邻苯二胺切片、精制排残 | 颗粒物、挥发性有机物 | | |
| 11 | 活性炭吸附 | 2#、3#危废库 | 臭气浓度、挥发性有机物 | 危废暂存库排口 | DA012 |
| 12 | 树脂吸附+MVR+生化(水解酸化+二级A/O)处理 | 多菌灵离心、水洗脱水、精制脱水、生活水、循环水排水 | 化学需氧量,悬浮物,色度,五日生化需氧量,溶解性总固体,硫化物,苯胺类,硝基苯类,苯系物,石油类,氟化物(以F-计),挥发酚,总氰化物,氯苯,甲醛,1,2-苯二胺(邻苯二胺),多菌灵,氨氮(NH ₃ -N),总磷(以P计),总氮(以N计),pH | 废水总排口 | DW001 |

3.2 主要水污染物、大气污染物排放相关信息

3.2.1 水污染物和大气污染物排污口的信息汇总表见表6。

表6：水污染物和大气污染物排污口的信息汇总表

| 序号 | 污染物类别 | 排口编号 | 是否主要排口 | 主要污染物 | 年平均浓度(mg/L、mg/m ³) | 年排放总量/吨 | 是否安装在线监测设备 | 是否与环保部门联网 |
|----|-------|-------|--------|-------|--------------------------------|----------|------------|-----------|
| 1 | 水 | DW001 | 是 | COD | 66.76 | 16.7878 | 是 | 是 |
| | | | | 氨氮 | 5.5838 | 1.2953 | | |
| 2 | 气 | DA001 | 是 | 颗粒物 | 27.41 | 2.1635 | 否 | 否 |
| 3 | | DA002 | 否 | 氯化氢 | 12.32 | 0.05838 | 否 | 否 |
| 4 | | DA003 | 是 | 甲醇 | 16.6325 | 0.0086 | 否 | 否 |
| 5 | | DA004 | 是 | 氮氧化物 | 52.455 | 1.5296 | 否 | 否 |
| | | | | 二氧化硫 | 0.6675 | 0.0864 | | |
| | | | | 颗粒物 | 3.5425 | 0.1141 | | |
| 6 | | DA005 | 是 | 氮氧化物 | 57.935 | 11.4424 | 是 | 是 |
| | | | | 二氧化硫 | 20.75 | 5.2238 | | |
| | | | | 颗粒物 | 13.3325 | 0.4319 | | |
| | | | | 非甲烷总烃 | 1.9512 | 0.4318 | | |
| 7 | | DA006 | 是 | 氮氧化物 | 43.205 | 0.6218 | 否 | 否 |
| | | | | 二氧化硫 | 0.3325 | 0.009588 | | |
| | 颗粒物 | | | 6.885 | 0.1595 | | | |
| 8 | DA009 | 否 | 甲醇 | / | / | 否 | 否 | |
| | | | 甲醛 | / | / | | | |
| | | | 氯化氢 | / | / | | | |
| 9 | DA010 | 否 | 颗粒物 | / | / | 否 | 否 | |
| | | | 挥发性有机物 | / | / | | | |
| | | | 氨气 | / | / | | | |
| 10 | DA012 | 否 | 臭气浓度 | / | / | 否 | 否 | |
| | | | 挥发性有机物 | / | / | | | |
| 11 | 无组织废气 | 无组织 | 否 | 颗粒物 | 0.3565 | / | 5台厂界VOCs设备 | 否 |
| | | | | 硫化氢 | 0.0065 | / | | |
| | | | | 氨气 | 0.14 | / | | |
| | | | | 臭气浓度 | 11.75 | / | | |
| | | | | 甲醇 | 0.36 | / | | |
| | | | | 甲苯 | 0 | / | | |
| | | | | 氯化氢 | 0.1447 | / | | |
| | | | | 硝基苯类 | 0 | / | | |
| | | | | 非甲烷总烃 | 0.475 | / | | |
| | | | | 苯胺类 | 0 | / | | |
| | | | | 氯苯类 | 0 | / | | |
| 甲醛 | 0.12 | / | | | | | | |

3.2.2 公司全年生产 360 天、开展自行监测 15 次、达标 15 次、超标 0 次；委托宁夏华鼎环保科技有限公司进行自行监测的，具备相应的检测资质。

3.3 工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息

公司严格按照《固体废物污染防治法》《固体废物规范化管理考核细则》《危险废物识别标志设置技术规范》(HJ1276—2022)《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597—2023)等法律法规严格实施规范化管理，现有 2 座正在使用的标准化危废暂存库，分类贮存产生的污水处理盐泥、污水处理污泥、精馏残渣、胺化反应滤渣、废树脂、废矿物油、废包装袋、废滤布及在线监测废液等，做好现场产生点及贮存分类安全标识标签。每年年初在全国固体废物管理平台申报管理计划并通过审核，与有资质的处置方（包括宁夏宁东清大国华环境资源有限公司、宁夏上峰萌生环保科技有限公司、宁夏金塔有色环保科技有限公司、宁夏宸宇环保科技有限公司、甘肃银泰化工有限公司）签订安全处置协议，转移过程执行电子联单制度，做到危废产生、转移、贮存、运输、处置等环节全过程监控，未出现纰漏。一般固废主要为石灰氮渣，设有专门的密闭暂存库，送往园区一般固废填埋场填埋。

表 7：工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息表

| 序号 | 固废分类 | 类别代码 | 名称 | 贮存场所 | 坐标 | 是否密闭 | 产生量/吨 | 转出量/吨 | 去向及资质 | 利用处置方式 | 上一期暂存量/吨 | 累计贮存量/吨 |
|----|------|--------------------|--------|------------------------------|---------------------------------------|------|----------|----------|---|--------|----------|---------|
| 1 | 危废 | HW04 263-011-04 | 污水处理污泥 | 2#库 500 m ² | E:105° 12' 46.61" N:37° 39' 35.82" | 是 | 423.628 | 467.6 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 填埋 | 46.724 | 2.762 |
| 2 | 危废 | HW04 263-011-04 | 生化污泥 | | | 是 | 61.132 | 45.27 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 0 | 15.862 |
| 3 | 危废 | HW04 263-011-04 | 污水处理盐泥 | | | 是 | 1136.249 | 1178.434 | 清大国华 NWF[2020]009 号 萌生环保 NWF[2022]001 号 金塔有色 NWF[2022]014 号 | 填埋 | 160.776 | 118.591 |
| 4 | 危废 | HW49 900-047-49 | 分析废液 | | | 是 | 1.193 | 1.389 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 0.196 | 0 |
| 5 | 危废 | HW11 900-013-11 | 精馏残渣 | 3#库 800 m ² | E:105° 12' 50.01" N:37° 39' 34.29" | 是 | 438.433 | 315.42 | 清大国华 NWF[2020]009 号 萌生环保 NWF[2022]001 号 | 焚烧 | 51.39 | 174.403 |
| 6 | 危废 | HW04 263-008-04 | 胺化反应滤渣 | | | 是 | 5.078 | 26.417 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 21.339 | 0 |
| 7 | 危废 | HW49 900-041-49 | 废滤布 | | | 是 | 0.379 | 0.523 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 0.144 | 0 |
| 8 | 危废 | HW49 900-041-49 | 废包装物 | | | 是 | 7.068 | 7.704 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 0.666 | 0.03 |
| 9 | 危废 | HW36 900-030-36 | 废保温棉 | | | 是 | 15.704 | 15.508 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 填埋 | 0 | 0.196 |
| 10 | 危废 | HW04 263-010-04 | 废树脂 | | | 是 | 5.6 | 17.875 | 宁夏宁东清大国华环境资源有限公司 NWF[2020]009 号 | 焚烧 | 12.275 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|--------------------|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|---------|---------|--|----|-------|--------|
| 11 | 危废 | HW04 263-010-04 | 废活性炭 | 3#库 800 m ² | E:105° 12' 50.01" N:37° 39' 34.29" | 是 | 3.689 | 0 | / | / | 0 | 3.689 |
| 12 | 危废 | HW11 900-013-11 | 蒸馏残渣 | | | 是 | 16.439 | 0 | / | / | 0 | 16.439 |
| 13 | 危废 | HW08 900-214-08 | 废矿物油 | | | 是 | 0.314 | 3.66 | 中卫市中诚大恒再生物资回收有限公司 ZWF[2020]001号 | 贮存 | 3.346 | 0 |
| 14 | 危废 | HW06 900-402-06 | 有机溶剂 | | | 是 | 38.56 | 38.56 | 清大国华 NWF[2020]009号 萌生环保 NWF[2022]001号 | 焚烧 | 0 | 0 |
| 15 | 危废 | HW04 263-010-04 | 废脱硫剂 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 16 | 危废 | HW49 900-039-49 | 废吸附剂 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 17 | 危废 | HW49 900-039-49 | 废变换触媒 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 18 | 危废 | HW49 900-039-49 | 废吸附剂 1 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 19 | 危废 | HW49 900-037-46 | 废催化剂 2 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 20 | 危废 | HW49 900-037-46 | 废催化剂 3 | | | 是 | 0 | 0 | / | / | 0 | 0 |
| 21 | 一般 固废 | SW59 (II类) | 石灰氮渣 | 固废 库 1314 m ² | E:105° 12' 44.95" N:37° 39' 55.02" | 是 | 8415.92 | 8395.92 | 中卫市泰和热力有限公司 青铜峡市鑫悦固废处置有限 公司 | 填埋 | 0 | 20 |
| 22 | | SW06 | 脱硫石膏 | | | 是 | 200 | 206 | | 填埋 | 6 | 0 |

3.4 有毒有害物质排放情况

企业参照《有毒有害大气污染物名录》《有毒有害水污染物名录》《优先控制化学品名录》等相关规定，排放的有毒有害物质有：甲醛。

表 8：有毒有害物质排放信息表

| 序号 | 污染物名称 | 形态（液体、气体、固体） | 毒性 | 排放浓度 | 排放总量/吨 |
|----|-------------------|--------------|----|-------------------|---------|
| 1 | 甲醛 CAS:50-00-0 | 液体 | 毒性 | 0mg/L | 0.2140 |
| 2 | 甲醛 CAS:50-00-0 | 气态 | 毒性 | mg/m ³ | 0.06384 |

3.5 噪声排放监测情况

表 9：噪声排放监测情况一览表

| 监测时间段 | 点位 | 昼间 dB (A) | 夜间 dB (A) |
|-------|----|-----------|-----------|
| 第一季度 | 1# | 55 | 48 |
| | 2# | 54 | 49 |
| | 3# | 52 | 47 |
| | 4# | 53 | 46 |
| 第二季度 | 1# | 56 | 49 |
| | 2# | 55 | 48 |
| | 3# | 54 | 47 |
| | 4# | 53 | 46 |
| 第三季度 | 1# | 54 | 47 |
| | 2# | 55 | 48 |
| | 3# | 53 | 47 |
| | 4# | 52 | 46 |
| 第四季度 | 1# | 56 | 47 |
| | 2# | 55 | 46 |
| | 3# | 54 | 45 |
| | 4# | 56 | 45 |

3.6 施工扬尘、装卸物料采取的防治扬尘污染的主要措施

3.6.1 施工扬尘采取主要措施：利用防尘网苫盖、洒水降尘；

3.6.2 装卸物料采取主要措施：密闭库房内装卸，及时清扫整理。

3.7 排污许可证执行报告编制公开情况

公司于 2017 年月日取得排污许可证，证书编号：91640500574853571X001P，按《排污许可证管理办法（试行）》和相关行业排污许可证申请与核发技术规范要求于 2020 年 12 月 27 日完成许可证变更、延续，排污信息发生变化时及时申请对排污许可证进行重新申请及变更。

表 10：排污许可证执行报告编制公开情况

| 执行报告时间 | 应编制公开次数 | 实际编制公开次数 | 发布信息内容 | 其它 |
|--------|---------|----------|-------------------------------|----|
| 季度 | 4 | 4 | 各季度废水、废气排放量；原辅材料消耗；各产品产量；能源消耗 | |
| 年度 | 1 | 1 | 本年度废水、废气排放量；原辅材料消耗；各产品产量；能源消耗 | |

3.8 开展挥发性有机物泄漏检测与修复（LDAR）

2022 年委托宁夏天净时代环保有限公司对厂区开展挥发性有机物泄漏检测与修复工作(LDAR)。已于 2022 年 5 月完成上半年挥发性有机物泄漏检测与修复（LDAR）工作。共计检测点位 11824 个，其中动密封点 1724 个、静密封点 10100 个，发现泄漏点 3 个，及时修复 3 个，泄漏率 0.025%。修复前密封点泄漏年排放量 1807.12kg/a，修复后排放量为 1794.79kg/a，减排量为 12.33kg/a。

四、碳排放信息

公司暂未被纳入纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位，每年依据温室气体排放核算与报告标准或技术规范核算碳排放量，2021 年度经第三方核查排放量为 91151 吨。计算过程、排放量及排放报告均在“全国排污许可证管理信息平台”上公示。

五、强制性清洁生产审核信息

5.1 实施强制性清洁生产审核的原因：化工行业-农药化工制造。

5.2 2022 年底通过强制性清洁生产审核，目前正在实施低/无费方案，计划 2023 年底开展清洁生产验收工作。

六、生态环境应急信息

为有效应对突发环境事件，完善应急管理机制，提高企业应对突发环境事件的能力，迅速有效的控制和处置可能发生的突发环境事件，从而将突发环境事件对人员、财产和环境造成的损失降至最小程度、最大限度地保障企业、社会和人民群众的生命财产安全及环境安全，维护社会稳定，针对生产过程可能出现的突发环境事故，宁夏蓝丰精细化工有限公司制定了较为完善的突发环境事件应急预案，并报中卫市生态环境局工业园区分局备案，备案编号：6405012020008M。宁夏蓝丰精细化工有限公司定期按照《突发环境事件应急预案》组织演练，配备了完善的资金保障、装备保障、通信保障、人力资源保障、技术保障等，应急设施、物资齐备，所有应急设施齐全。

公司暂未发生过突发环境事件。

七、生态环境违法信息

公司在上一年严格遵守环境保护相关法律法规，正常运行污染物处理装置，依法依规排放污染物，未受到生态环境行政处罚。