**企业2021年度环境信息披露报告**（年报）

单位名称：山西兰花丹峰化工股份有限公司

统一社会信用代码：91140000728166898U

报告年度： 2021年

法定代表人（实际负责人）： 王 伟

技术负责人： 曹 荣

固定电话：0356-5820813

移动电话：13895612407

**单位名称（盖章）**

**编制日期：****2022年3月 21日**

承诺：企业负责人保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。

单位名称：                      （盖章）

法定代表人：                   （签字）

环保工作负责人：            （签字）

日 期：

## 一、关键环境信息提要

### **（一）年度生态环境行政许可变更**

**表1-1年度生态环境行政许可变更情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **变更情况** | **项目名称** | **目前进度** | **审批部门** | **批复文号** | **批复日期** |
| **无** |  |  |  |  |  |

### **（二）年度主要污染物排放和碳排放**

**表1-2年度主要污染物排放和碳排放情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排放口类型** | **排放口编码** | **排放口名称** | **污染物** | **实际排放量（吨）** | | | | | **备注** |
| **1季度** | **2季度** | **3季度** | **4季度** | **年度合计** |
| 废气 | DA001 | 35T锅炉 | 烟尘 | 0.68 | 0.52 | 0.59 | 0.28 | 2.07 |  |
| SO2 | 1.16 | 0.12 | 0.35 | 0.50 | 2.13 |  |
| NOX | 12.20 | 6.31 | 7.38 | 3.92 | 29.81 |  |
| DA003 | 吹风气回收锅炉 | 烟尘 | 1.19 | 0.67 | 0.39 | 0.51 | 2.75 |  |
| SO2 | 2.71 | 1.48 | 0.60 | 0.23 | 5.03 |  |
| NOX | 13.44 | 15.02 | 6.27 | 4.57 | 39.29 |  |
| 废水 | DW001 | 总排口 | COD | 0.92 | 1.04 | 1.18 | 0.88 | 4.19 |  |
| NH3-N | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.04 |  |

### **（三）生态环境行政处罚、司法判决等**

**表1-3生态环境行政处罚、司法判决情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **事由** | **部门** | **文号** | **日期** | **罚款** |
| 行政处罚 | 储煤棚东北侧上方封闭不严 | 晋城市生态环境局高平分局 | 高环罚字【2021】46号 | 2021.11.08 | 7.6万元 |

## 二、企业基本信息

**表2-1企业基本信息表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **内容** | | **执行情况** | **备注** |
| **（一）排污单位基本信息** | **单位名称** | 山西兰花丹峰化工股份有限公司 |  |  |
| **注册地址** | 山西省高平市马村镇康营村东 |  |  |
| **邮政编码** | **048400** |  |  |
| **生产经营场所地址** | 山西省高平市马村镇康营村东 |  |  |
| **行业类别** | **煤化工** |  |  |
| **生产经营场所中心经度** | **112°51′57″** |  |  |
| **生产经营场所中心纬度** | **35°44′41″** |  |  |
| **统一社会信用代码** | **91140000728166898U** |  |  |
| **技术负责人** | **曹荣** |  |  |
| **联系电话** | **13835612407** |  |  |
| **（二）企业属性** | **企业性质\*** | **国有企业** |  |  |
| **是否属于重点排污单位** | **是** |  |  |
| **是否属于实施强制性清洁生产审核的企业** | **是** |  |  |
| **（三）主要产品及生产工艺** | **主要产品** | **甲醇、二甲醚** |  |  |
| **主要生产工艺名称** | **煤制甲醇、气相脱水制二甲醚** |  |  |

## 三、企业环境管理信息

### **（一）生态环境行政许可信息**

**表3-1企业环境管理信息汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **许可名称** | **编号** | **审批文件** | **核发机关** | **获取时间** | **有效期限** | **主要许可事项** |
| 排污许可证 | 91140000728  166898U001V | —— | 晋城市行政审批服务管理局 | 2020.07.20 | 2023.07.19 | 大气、水、噪声、固废及其他 |

### **（二）环境保护税缴纳信息**

**表3-2 环境保护税缴纳信息表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **税目** | **污染物** | **缴纳额** | **实际缴纳额** | **减免情况** | **备注** |
| **合计** | 烟尘、SO2、NOX、COD、NH3-N | 278374.97元 | 106647.78元 | 171727.19元 |  |
| **减征或免征情况** |  |  |  |  |  |
| **减免后合计** |  |  |  |  |  |

## 四、污染物产生、治理与排放信息

### **（一）污染防治设施信息**

### **1.污染防治设施正常运行信息表**

**表4-1-1污染防治设施信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设施名称** | **产污环节** | **处理的污染物** | **排放口名称** | **排放口编号** | **第三方运维单位** | | |
| **名称** | **联系人** | **联系方式** |
| 35T循环流化床锅炉 | 锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 锅炉排放口 | DA001 | 晋城云帆环境科技有限公司 | 王栋 | 13593336714 |
| 吹风气回收锅炉 | 锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 锅炉排放口 | DA003 | 晋城云帆环境科技有限公司 | 王栋 | 13593336714 |
| 污水处理站 | 污水处理 | COD、NH3-N | 总排口 | DW001 | 晋城云帆环境科技有限公司 | 王栋 | 13593336714 |

### **2.污染防治设施非正常运行信息**

**表4-1-2污染防治设施非正常运行信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设施名称** | **处理的污染物** | **次数** | **日期** | **时长** | **主要原因** | **应对措施** |
| 静电除尘、布袋除尘 | 烟尘 | 无 | —— | —— | —— | —— |
| 炉内脱硫 | SO2 | 无 | —— | —— | —— | —— |
| 脱销 | NOX | 无 | —— | —— | —— | —— |
| 污水处理站 | COD、NH3-N | 无 | —— | —— | —— | —— |

### **（二）主要水污染物、大气污染物排放相关信息**

### **1.水污染物和有组织大气污染物排放相关信息**

**表4-2-1水污染物和有组织大气污染物排放信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排放口类型** | **排放口编号** | **排放口名称** | **污染物** | **实际排放总量** | **排放浓度年均值（大气/小时、水/日均）** | **是否安装在线监测设备** | **在线监测设备名称和型号** | **是否与环境部门联网** |
| 废气 | DA001 | 35T循环流化床锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 烟尘：2.069吨SO2：2.126吨NOX：29.815吨 | 烟尘：5.33㎎/m³；SO2：5.48㎎/m³；NOX：76.79㎎/m³ | 是 | TGH-YX型（一套） | 是 |
| DA002 | 吹风气回收锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 烟尘：2.749吨SO2：5.031吨NOX：39.294吨 | 烟尘：4.95㎎/m³；SO2：9.06㎎/m³；NOX：70.79㎎/m³ | 是 | TH-890型（1套） | 是 |
| 废水 | DW001 | 污水处理站 | COD、NH3-N | COD:4.192吨NH3-N：0.046吨 | COD:15.47㎎/L；NH3-N：0.16㎎/L | 是 | TGH-SN氨氮；TOC-4100CNFACOD；WL-1超声波明渠流量计各一套 | 是 |

### **2.无组织大气污染物排放相关信息**

**表4-2-2无组织排放污染物排放信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **监测点位名称** | **污染物** | **实际排放总量** | **实际排放浓度** |
| 1#-4# | VOCs | 0.02849吨 | 1.73㎎/m³ |
| 1#-4# | 氨 | —— | 0.63㎎/m³ |
| 1#-4# | 甲醇 | —— | 未检出 |
| 1#-4# | 硫化氢 | —— | 0.004㎎/m³ |
| 1#-4# | 苯并[a]芘 | —— | 未检出 |

### **3.自行监测相关信息**

**表4-2-2自行监测相关信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **全年生产天数** | **排放口名称** | **污染物** | **自行监测天数（次数）** | **达标次数** | **超标次数** | **第三方检测机构** | |
| **名称** | **资质** |
| 277 | 35T循环流化床锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 6648 | 6648 | 0 | 晋城云帆环境科技  有限公司 | 符合 |
| 吹风气回收锅炉 | 烟尘、SO2、NOX | 6648 | 6648 | 0 | 晋城云帆环境科技  有限公司 | 符合 |
| 污水处理站 | COD、NH3-N | 8760 | 8760 | 0 | 晋城云帆环境科技  有限公司 | 符合 |

### **（三）工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息**

**表4-3-1固体废物信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **种类** | **成分** | **等级** | **产生量** | **贮存量** | **利用处置方式** | **利用处置量** |
| 炉渣 |  |  | —— | 2.0199万吨 | 0 | 掺烧/外售 | 0.4856万吨/1.5343万吨 |
| 粉煤灰 |  |  | —— | 2.2814万吨 | 0 | 全部外售 | 2.2814万吨 |

**表4-3-2一般工业固体废物贮存或自行利用处置信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **贮存** | | | | **自行利用处置** | | | | |
| **场所或**  **设施的**  **类型** | **面积** | **累计贮存量** | **经纬度坐标** | **利用处置方式** | **利用处置**  **场所或设**  **施的类型** | **面积** | **累计利用处置量** | **经纬度坐标** |
| 临时储渣场 | 全封闭 | 16000㎡ | 0 | 经度112°51′57″；纬度35°44′41″ | 掺烧 | 锅炉 |  | 0.4856  万吨 | 经度112°51′57″；纬度35°44′41 |

**表4-3-3一般工业固体废物委外利用处置信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **利用处置方式** | **受托方名称** | **资格** | **技术能力** | **运输** | **累计利用处置量** |
| 炉渣 | 外售 | 山西陵高能源有限公司 | 符合 | 符合 | 汽车 | 1.5343万吨 |
| 粉煤灰 | 外售 | 山西陵高能源有限公司 | 符合 | 符合 | 汽车 | 2.2814万吨 |

**表4-3-4危险废物信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **废物代码** | **成分** | **有害成分** | **产生量** | **贮存量** | **利用处置** | | **累计贮存量** |
| **方式** | **数量** |
| 废矿物油 | HW08 | 碳氢化合物、水 | 碳氢化合物 | 8.37吨 | 2.61吨 | 转移 | 7.11吨 | 2.61吨 |

**表4-3-5危险废物贮存或自行利用处置信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **贮存** | | | | **自行利用处置** | | | | |
| **场所或设施的类型** | **面积** | **累计贮存量** | **经纬度坐标** | **利用处置方式** | **利用处置场所或设施的类型** | **面积** | **累计利用处置量** | **经纬度坐标** |
| 废油库 | 库房 | 25㎡ | 2.61吨 | 经度112°51′57″；纬度35°44′41″ | 无 | —— | —— | —— | —— |

**表4-3-6危险废物委外利用处置信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **利用处置方式** | **受托方名称** | **资质** | **运输** | **累计利用处置量** | **危险废物转移联单** |
| 废油库 | 转移 | 文水县兴盛新能源有限公司 | 符合 | 汽车 | 7.11吨 | 符合 |

### **（四）排放的有毒有害物质信息**

**表4-4排放的有毒有害物质信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排放口编号** | **排放口名称** | **名称** | **形态** | **毒性** | **排放浓度** | **排放总量** |
| 无 | —— | —— | —— | —— | —— | —— |

### **（五）噪声排放信息**

**表4-5噪声排放信息表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **点位编号** | **点位名称** | **位置** | **执行**  **标准** | **排放限值** | **实际排放值** |
| 1# | 厂界1# |  | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008） | 昼间60dB(A) | 55.0 |
| 厂界1# |  | 夜间50dB(A) | 46.9 |
| 2# | 厂界2# |  | 昼间60dB(A) | 54.1 |
| 厂界2# |  | 夜间50dB(A) | 45.7 |
| 3# | 厂界3# |  | 昼间60dB(A) | 56.0 |
| 厂界3# |  | 夜间50dB(A) | 46.3 |
| 4# | 厂界4# |  | 昼间60dB(A) | 57.1 |
| 厂界4# |  | 夜间50dB(A) | 47.5 |
| 5# | 厂界5# |  | 昼间60dB(A) | 56.5 |
| 厂界5# |  | 夜间50dB(A) | 47.8 |
| 6# | 厂界6# |  | 昼间60dB(A) | 58.8 |
| 厂界6# |  | 夜间50dB(A) | 48.2 |
| 7# | 厂界7# |  | 昼间60dB(A) | 57.0 |
| 厂界7# |  | 夜间50dB(A) | 49.0 |
| 8# | 厂界8# |  | 昼间60dB(A) | 56.6 |
| 厂界8# |  | 夜间50dB(A) | 48.2 |
| 9# | 厂界9# |  | 昼间60dB(A) | 54.9 |
| 厂界9# |  | 夜间50dB(A) | 46.5 |
| 10# | 厂界10# |  | 昼间60dB(A) | 56.3 |
| 厂界10# |  | 夜间50dB(A) | 45.5 |

### **（六）施工扬尘信息**

**表4-6施工扬尘信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **点位编号** | **点位名称** | **位置** | **防治措施** |
| BXPMT19024 | 厂区出入口 | 西岗马路 | 车辆冲洗 |

### **（七）排污许可管理信息**

**表4-7排污许可管理信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **执行报告类型** | **应公开次数** | **实际公开次数** | **公开的网址** |
| 月报 | 12 | 12 | 全国排污许可证管理信息平台 |
| 季报 | 4 | 4 |
| 年报 | 1 | 1 |

## 五、碳排放信息

### **(一)信息披露情况报表**

**表5碳排放信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **排放设施** | **核算方法** | **年度碳实际排放量** | **上一年度实际排放量** |
| 汇总 | | 2021年正在核算中 | 2020年124671吨 |
| 配额清缴情况 | |  |  |

## 六、强制性清洁生产审核信息

### **(一)信息披露情况报表**

**表6强制性清洁生产审核信息表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **实施强制性清洁生产审核的原因** | **审核咨询公司** | **审核时间** | **评估情况** | **验收情况** |
| 晋市环发【2020】258号文件要求 | 晋城市汇世通环保工程有限公司 | 2020.11 | 合格 | 完成 |

### 

| **七、生态环境应急信息** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(一)信息披露情况报表** | | | | | | |
| **表7-1生态环境应急信息表** | | | | | | |
| **应急预案** | | | **现有生态环境应急资源** | **突发环境事件** | | |
| **名称** | **备案机关** | **备案编号** | **发生时间** | **发生原因** | **处置情况** |
| 突发环境事件应急预案 | 晋城市生态环境局 | LHDF/HBYA-2019-06 | 满足需求 | 无 |  |  |

| **表7-2重污染天气应急响应信息表** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **响应时段** | **预警等级** | **绩效分级结果** | **预警措施要求** | **措施实际执行情况** |
| 2021年11月01日16时至11月6日24时 | 橙色预警，Ⅱ级响应 | C级 | 35T锅炉、吹风气回收锅炉执行：烟 尘＜10mg/m³  SO2＜50mg/m³；NOX＜100mg/m³；氨＜8mg/m³  停止使用国五及以下中、重型载货车辆运输，国六运输车辆减半，不超过45辆（新能源车及危化品车辆除外） | 严格执行 |
| 2021年11月14日0时至11月20日24时 | 橙色预警，Ⅱ级响应 | C级 | 严格执行 |
| 2021年11月30日至今 | 全厂停车 | C级 | 全厂停车 | 严格执行 |
|  | | | | |
|  | | | | |

| **八、生态环境违法信息** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(一)信息披露情况报表** | | | | | | |
| **表8-1生态环境行政处罚信息表** | | | | | | |
| **行政处罚决定书** | | | | **处罚事由** | **整改事项** | |
| **下达时间** | **处罚部门** | **文号** | **原文** | **整改完成时间** | **整改措施** |
| 2021.12.02 | 晋城市生态环境局高平分局 | 高环罚字【2021】46号 | 行政处罚决定书 | 全封闭储煤棚东北侧上方封闭不严 | 2021.12.15 | 完成全封闭整改 |
| **表8-2生态环境司法判决信息表** | | | | | | |
| **判决书** | | | | **判决**  **事由** | **整改事项** | |
| **下达时间** | **判决**  **机关** | **文号** | **原文** | **整改完成时间** | **整改**  **措施** |
| **无** |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |

| **九、临时报告情况** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **(一)信息披露情况报表** | | | |
| **表9临时报告信息表** | | | |
| **报告名称** | **报告时间** | **报告事由** | **主要情况** |
| **无** |  |  |  |
|  | | | |
|  | | | |