**企业2021年度环境信息披露报告**（年报）

单位名称：山西兰花煤化工有限责任公司污水处理分公司

统一社会信用代码：91140525MA0KA3Y04R

报告年度： 2021年

法定代表人（主要负责人）： 王波

技术负责人： 王强

固定电话：0356-3871700

移动电话：13835682736

山西兰花煤化工有限责任公司污水处理分公司(盖章）

编制日期： 2022年3月15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：山西兰花煤化工有限责任公司污水处理分公司（盖章）

负责人：                   （签字）

环保工作负责人：             （签字）

日 期：2022年3月15日

## **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

表1-2年度主要污染物排放情况汇总表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 氨氮 | 0.53 | 0.05 | 0.26 | 0.21 | 1.05 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 化学需氧量 | 8.02 | 5.95 | 13.80 | 9.44 | 37.21 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 总氮 | 4.31 | 4.02 | 11.40 | 9.50 | 29.23 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 总磷 | 0.04 | 0.06 | 0.10 | 0.05 | 0.25 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 硫化物 | 0.005 | 0.005 | 0.010 | 0.006 | 0.026 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 挥发酚 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.002 | 0.016 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 氰化物 | 0.046 | 0.008 | 0.077 | 0.127 | 0.258 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 全盐量 | 476 | 396 | 862 | 564 | 2298 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | PH值 | 7.38 | 7.44 | 7.63 | 7.43 | 7.47 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 悬浮物 | 12 | 11 | 24 | 17 | 64 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 石油类 | 0.07 | 0.03 | 0.12 | 0.05 | 0.27 |  |
| 固废 | 污泥 | 1549.36 | 1745.21 | 780.12 | 1407.71 | 5482.4 |  |

### （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 | 污染物超标 | 晋城市 生态环境局 | 晋市环罚﹝2021﹞5号 | 2021年5月17日 | 53.9万元 |

## **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 | 山西兰花煤化工有限责任公司污水处理分公司 | 否  |  |
| 注册地址 | 山西省晋城市泽州县巴公镇 | 否  |  |
| 邮政编码 | 048002 | 否  |  |
| 生产经营场所地址 | 山西省晋城市泽州县巴公镇巴公桥铁路西一号 | 否  |  |
| 行业类别 | 污水处理及其再生利用 | 否  |  |
| 生产经营场所中心经度 | 112º54ˊ4.18〞 | 否  |  |
| 生产经营场所中心纬度 | 35º37ˊ15.24〞 | 否  |  |
| 统一社会信用代码 | 91140525MA0KA3Y04R | 否  |  |
| 技术负责人 | 王强 | 否  |  |
| 联系电话 | 0356-3871700 | 否  |  |
| （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）主要产品及服务\*\* | 污废水处理 |  |  |
| （三）主要生产工艺名称 | A/O2工艺 |  |  |

注：1\*指属于国有企业、民营企业、外资企业、集体企业、上市公司、发债企业等企业性质。2\*属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录（名录）。3对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

## **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 | 91140525MA0KA3Y04R001U | / | 晋城市行政审批服务管理局 | 2019年6月29日 | 2022年6月28日 | 污染物排放 |

### （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 |
| / | / | / | / | / |  |

### （三）投保环境污染责任保险信息

表3-3投保环境污染责任保险信息汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 投保保额 | 是否当年新增投保 | 投保时间 | 投保 截止日期 | 承保公司 | 备注 |
| 环境污染责任保险 | 13.5万元 | 否 | 2021年4月26日 | 2022年4月25日 | 中国人寿财产保险股份有限公司 |  |

### （四）环保信用评价等级

表3-4环保信用评价等级汇总表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类型 | 评价机构 | 前一年等级 | 当年等级 | 变化原因 | 备注 |
| / | / | / | / | / | / |

## **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 |
| 机械搅拌澄清池 | 加药沉降 | 污泥 | 废水总排口 | DW001 | 山西绿清蓝环保工程有限公司 | 李晓 | 18235620255 |
| 缺氧池 | 自然沉降 |
| 好氧池 | 回流 剩余污泥 |
| 二沉池 | 回流 剩余污泥 |

### 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 |
| 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 |
| 主要排放口 | DW001 | 废水总排口 | 氨氮 | 1.05 | 0.38mg/L | 是 |  废水在线监测设施：岛津仪器（苏州）有限公司：NHN-4210（氨氮） TOC-4100（COD）；TNP-4200（总氮） | 是 |
| 化学需氧量 | 37.21 | 13.51 mg/L |
| 总磷 | 0.25 | 0.09 mg/L |
| 总氮 | 29.23 | 10.61mg/L |
| 挥发酚 | 0.02 | 0.006mg/L | 否 | / | / |
| 硫化物 | 0.03 | 0.009mg/L | 否 | / | / |
| 悬浮物 | 64 | 23mg/L | 否 | / | / |
| 氰化物 | 0.26 | 0.094mg/L | 否 | / | / |
| 全盐量 | 2298 | 834mg/L | 否 | / | / |
| 石油类 | 0.27 | 0.1mg/L | 否 | / | / |
| PH值 | 7.47 | 7.47 （无量纲） | 否 | / | / |

### 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 | 实际排放最大浓度/（mg/m3） |
| 厂界 | 氨气 | / | 0.26 |
| 厂界 | 硫化氢 | / | 0.006 |
| 厂界 | 臭气浓度 | / | 12（无量纲） |
| 厂界 | 甲烷 | / | 0.0003 |

### 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 次数 | 达标次数 | 超标次数 | 第三方检测机构 |
| 名称 | 资质 |
| 365 | 废水 总排口 | COD | 365 | 365 | 0 | 自动监测 | / |
| 365 | 氨氮 | 365 | 365 | 0 |
| 365 | 总氮 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 总磷 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | PH | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 石油类 | 12 | 12 | 0 | 山西高创环保检测有限公司 | 证书编号：180412050433 |
| 365 | 氰化物 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 悬浮物 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 挥发酚 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 硫化物 | 12 | 12 | 0 |
| 365 | 全盐量 | 12 | 12 | 0 |
| 厂界 噪声 | 1 | 昼间噪声 | 4 | 4 | 0 | 山西高创环保检测有限公司 | 证书编号：180412050433 |
| 夜间噪声 | 4 | 4 | 1 |
| 2 | 昼间噪声 | 4 | 4 | 0 |
| 夜间噪声 | 4 | 4 | 0 |
| 3 | 昼间噪声 | 4 | 4 | 0 |
| 夜间噪声 | 4 | 4 | 0 |
| 4 | 昼间噪声 | 4 | 4 | 0 |
| 夜间噪声 | 4 | 4 | 1 |
| 厂界无组织废气 | 东 | 氨 | 2 | 2 | 0 | 山西高创环保检测有限公司 | 证书编号：180412050433 |
| 西 | 硫化氢 | 2 | 2 | 0 |
| 南 | 甲烷 | 2 | 2 | 0 |
| 北 | 臭气浓度 | 2 | 2 | 0 |

### （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 |
| 污泥 | 一般 固废 | 无机金属、氟化物 | / | 5482.4吨 | 0 | 综合利用 | 5482.4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 |
| 无 | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

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 |
| 污泥 | 综合利用 | 山西仨禾农业科技有限公司 | / | / | 汽运 | 5482.4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 |
| 无 | / | / | / | / | / | / | / | / |

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 |
| 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 |
| 无 | / | / | / | / | / | / |

### （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dB（A） |
| 1# | 太洛公路 | 西 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 | 昼间65dB(A)夜间50dB(A) | 昼：56.6，夜：47.6 |
| 2# | 生产设施 | 北 | 昼：53.5，夜：45.9 |
| 3# | 风机房 | 东 | 昼：58.4，夜：49.4 |
| 4# | 生产设施 | 南 | 昼：53.9，夜44.5 |

### （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 |
| 无 | / | / | / |

### （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 |
| 排污许可年度执行报告 | 1次 | 1次 | 全国排污许可证管理信息平台http://114.251.10.201/report/index?type=year&permitId=14874 |
| 排污许可季度执行报告 | 4次 | 4次 |
| 排污许可月度执行报告 | 12次 | 12次 |

### （八）小结

2021年，我公司生产整体运行较平稳，全年未发生环境污染事件，严格对环保设施实行三结合管理，环保设施主管单位，即生产科对设备本身及运行情况进行管理，并有报表记录；设备科对环保设施进行设备技术方面的监督、指导、检查；安全环保科对环保设施本身及运行情况进行环保技术方面的监督、指导、检查。

我公司严格按照排污许可证中载明的自行监测要求开展污染物监测工作，采用的是自动监测和手工监测结合的方式，根据自行监测结果显示，全年监测任务均按照要求完成，另外，自行监测方案在自行监测信息公开平台进行公开，自行监测结果按时在自行监测信息公开平台、兰花总公司网站进行公开。

我公司严格按照《固废法》《危险废物转移联单管理办法》的相关要求，各项台账记录认真，保存完整。

我公司严格按照要求进行信息公开，月度、季度、年度排污许可执行报告按规定时间编制完成后，在国家排污许可信息公开系统进行公开。

## **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 | / | / |
| 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 |
| 无 | / | / | / | / |

###

1. **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 | 晋城市生态环境局泽州分局 | 1405252019017L | 厂内备有相应的应急物资，同时与兰花煤化工签订突发环境应急互救机制 | 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 |
| 无 | / | / | / | / |

1. **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年5月17日 | 晋城市生态环境局 | 晋市环罚﹝2021﹞5号 | / | 污染物超标 | 2021年1月3日 | 严格控制指标 |
| 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 | / | / | / |