**企业2021年度环境信息披露报告**（年报）

单位名称： 山西兰花清洁能源有限责任公司

统一社会信用代码：911405007885072014

报告年度： 2021

法定代表人（实际负责人）： 张凡军

技术负责人： 张建义

固定电话：0356-3893020

移动电话：15835687766

**单位名称（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：                      （盖章）

法定代表人：                   （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** |
| 企业法人变更 | 企业法人变更 | 办结 | 晋城市行政审批局 | 911405007885072014001v | 2021.1.10 |

### **（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** |
| 主要排放口 | DA001 | 流化床锅炉排放口 | 颗粒物 | 0 | 0.390 | 0.833 | 0 | 1.224 |  |
| 二氧化硫 | 0 | 0.634 | 1.422 | 0 | 2.056 |  |
| 氮氧化物 | 0 | 9.327 | 13.969 | 0 | 23.296 |  |
| DA001 | 三废炉排放口 | 颗粒物 | 0 | 1.159 | 4.087 | 0 | 5.246 |  |
| 二氧化硫 | 0 | 2.278 | 2.328 | 0 | 4.606 |  |
| 氮氧化物 | 0 | 37.486 | 54.479 | 0 | 91.965 |  |
| 主要排放口 | DW001 | 总排口 | 氨氮 | 0.005 | 0.035 | 0.081 | 0.015 | 0.135 |  |
| COD | 0.088 | 1.601 | 3.380 | 0.466 | 5.535 |  |

**\*固（危）废产生量**

我公司工业一般固废主要有炉渣和粉煤灰两种。炉渣分为造气炉渣、锅炉炉渣。粉煤灰分为造气粉煤灰、锅炉粉煤灰。

2021年炉渣产生14860.4吨，全部由泽州县汇鑫达废弃物利用有限公司进行处置，处置量14860.4吨。粉煤灰共产生15538.72吨，锅炉粉煤灰产生11028.58吨，由晋城市万域新型建材有限公司进行处置，处置量11028.58吨；造气粉煤灰共产生4510.14吨，我公司内部综合利用量2507.5吨，晋城市宝基新型建材有限公司处置2002.64吨。

### 我公司主要产生危险废物有：废矿物油、废催化剂、废活性炭、废矿物油桶、废有机树脂五种。

2021年度主要产生危险废物有：

废矿物油（HW08）产生量2.72吨，委托处置量：2.72吨，内部处置量0吨，库存量8.84吨暂存危废库；

废催化剂（HW50）产生量0吨，委托处置量：0吨，库存量1吨暂存于危废库。

废活性炭（HW49）产生量7.64吨，委外处置：0吨，库存量7.64吨暂存于危废库。

废矿物油油桶（HW49）产生量1.084吨，委托处置量：0吨，库存量1.084吨暂存于危废库。

废有机树脂产生量0吨。

### **（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** |
| **未发生** |  |  |  |  |  |

## **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 | 山西兰花清洁能源有限责任公司 | 否 |  |
| 注册地址 | 山西省晋城市泽州县北义城镇南义城村 | 否 |  |
| 邮政编码 | 048004 | 否 |  |
| 生产经营场所地址 | 山西省晋城市泽州县北义城镇南义城村 | 否 |  |
| 行业类别 | 煤制液体燃料生产，锅炉 | 否 |  |
| 生产经营场所中心经度 | 112°56′5.60″ | 否 |  |
| 生产经营场所中心纬度 | 35°37′28.02″ | 否 |  |
| 统一社会信用代码 | 911405007885072014 | 否 |  |
| 技术负责人 | 张建义 | 否 |  |
| 联系电话 | 15835687766 | 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\*\* | 年产20万吨甲醇、10万吨二甲醚 | |  |  |
| （三）主要生产工艺名称 | 间歇式固定床制气合成甲醇，甲醇制二甲醚 | |  |  |

**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 | 911405007885072014001v |  | 晋城市行政审批局 | 2021.1.10 | 2020.7.20至2023.7.19 | 法人变更 |

### **（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** |
| 废气 | 烟尘（气） | 5758.48 | 3669.98 | 2088.5 |  |
| 二氧化硫（气） | 12703.15 | 8186.96 | 4516.19 |  |
| 氮氧化物（气） | 217178.6 | 161874.03 | 55304.57 |  |
| 一般性粉尘（气） | 109.22 | 64.68 | 44.54 |  |
| 废水 | 悬浮物（水） | 3255.78 | 1938.38 | 1317.4 |  |
| 化学需氧量（水） | 11532.68 | 6932.97 | 4599.71 |  |
| 氨氮（水） | 343.27 | 211.69 | 131.58 |  |
| 固废 | 粉煤灰 | 0 | 0 | 0 |  |
| 炉渣 | 0 | 0 | 0 |  |

### **（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 | 400万元 | 否 | 2021.4.15 | 2022.4.14 | 中国太平洋财产保险股份有限公司晋城中心支公司 |  |

### **（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** |
| 晋城市重点行业环保绩效评级 | 晋城市生态环境局 | C | D | 未完成煤气直冷改间冷技术改造项目 | 2020年全年停产未评级，2019年为C级 |

## **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** |
| 脱硫装置 | 流化床锅炉 | 二氧化硫 | 流化床锅炉排放口 | DA001 | 晋城云帆环境科技有限公司 | 闫超 | 18035670064 |
| 脱硝装置 | 流化床锅炉 | 氮氧化物 |
| 高效四电场静电除尘器 | 流化床锅炉 | 颗粒物 |
| 脱硫装置 | 三废炉 | 二氧化硫 | 三废炉排放口 | DA001 |
| 脱硝装置 | 三废炉 | 氮氧化物 |
| 高效三电场静电除尘器 | 三废炉 | 颗粒物 |
| 1#布袋除尘器 | 转运站 | 颗粒物 | 1#布袋除尘器排放口 | DA002 |
| 2#布袋除尘器 | 转运站 | 颗粒物 | 2#布袋除尘器排放口 | DA003 | 长期停运 | | |
| 3#布袋除尘器 | 转运站 | 颗粒物 | 3#布袋除尘器排放口 | DA004 | 采用手工监测 | | |
| 罐区及装车站废气治理设施 | 储罐、装车站 | 甲醇 | 罐区及装车站废气治理排放口 | DA025 | 采用手工监测+自动监测 | | |
| 非甲烷总烃 |
| 污水处理站废气回收治理设施 | 污水处理站 | 硫化氢 | 污水处理站废气回收治理排放口 | DA026 | 采用手工监测 | | |
| 氨气 |
| 非甲烷总烃 |
| 各生产装置 | 锅炉、脱盐水、污水处理站带带 | 氨氮 | 总排口 | DW001 | [中绿环保科技股份有限公司晋城分公司](https://jcrcw.com/company/148959.html" \t "https://jcrcw.com/jobs/_blank) | 王江 | 18734601177 |
| COD |

### **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** |
| 未发生 |  |  |  |  |  |  |

### **（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（吨）** | **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 | DA001 | 流化床锅炉排放口 | 颗粒物 | 1.224 | 4.84 mg/m3 | 是 | 烟气在线连续监测系统：武汉守业环保产业发展有限公司TH-890；安荣信科技有限公司LFS1000-MO | 是 |
| SO2 | 2.056 | 8.37mg/m3 |
| NOx | 23.296 | 97.4mg/m3 |
| 主要排放口 | DA001 | 三废炉排放口 | 颗粒物 | 5.246 | 6.48mg/m3 | 是 | 烟气在线连续监测系统：武汉守业环保产业发展有限公司TH-890；安荣信科技有限公司LFS1000-MO | 是 |
| SO2 | 4.606 | 5.59mg/m3 |
| NOx | 91.965 | 115.49mg/m3 |
| 一般排放口 | DA002 | 1#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 0.147 | 2.21mg/m3 | 是 | 安荣信科技有限公司LFS1000-MO | 是 |
| 一般排放口 | DA003 | 2#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 0 | 0 | 长期停运 | | |
| 一般排放口 | DA004 | 3#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 0.065 | 6.8mg/m3 | 否 | / | / |
| 主要排放口 | DW001 | 总排口 | 氨氮 | 0.135 | 0.198mg/L | 是 | COD在线分析仪：日本岛津TDC-4200氨氮在线分析仪：中绿环保TGH-SNS | 是 |
| COD | 5.535 | 5.98mg/L |

### **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** |
| **无组织** | 臭气浓度 | **/** | 11.5mg/m3 |
| 氨（氨气） | **/** | 0.26mg/m3 |
| 硫化氢 | **/** | 0.003mg/m3 |
| 非甲烷总烃 | **/** | 1.560 mg/m3 |
| 甲醇 | **/** | 0.32mg/m3 |
| 颗粒物 | **/** | 0.276 mg/m3 |
| 苯并（a）芘 | **/** | ND |

### **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** |
| 136 | 总排口 | 氨氮 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | COD | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | pH值 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 氟化物 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 五日生化需氧量 | 40 | 40 | 0 | 山西智诺环保科技有限公司 | 证书编号：160412050949 |
| 136 | 石油类 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 磷酸盐（以P计） | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 硫化物 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | SS | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 总有机碳 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 总氮 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 挥发酚 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 总氰化合物 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 溶解性总固体 | 40 | 40 | 0 |
| 136 | 流化床锅炉排放口 | 烟尘 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 二氧  化硫 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 氮氧  化物 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 汞及其  化合物 | 1 | 1 | 0 | 山西科利华环境检测有限公司 | 证书编号：150412050930 |
| 136 | 格林曼  黑度 | 1 | 1 | 0 |
| 136 | 非甲烷总烃 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 甲醇 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 三废炉 | 烟尘 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 二氧  化硫 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 氮氧  化物 | 3264 | 3264 | 0 | 自动监测 |  |
| 136 | 汞及其  化合物 | 1 | 1 | 0 | 山西科利华环境检测有限公司 | 证书编号：150412050930 |
| 136 | 格林曼  黑度 | 1 | 1 | 0 |
| 136 | 非甲烷总烃 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 甲醇 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 1#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 1 | 1 | 0 |
| 0 | 2#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 0 | 0 | 0 |
| 136 | 3#布袋除尘器排放口 | 颗粒物 | 1 | 1 | 0 |
| 无组织 | 厂界 | 臭气浓度 | 2 | 2 | 0 | 山西高创环保检测有限公司  山西高创环保检测有限公司 | 证书编号：180412050433 |
| 氨（氨气） | 2 | 2 | 0 |
| 硫化氢 | 2 | 2 | 0 |
| 非甲烷总烃 | 2 | 2 | 0 |
| 甲醇 | 2 | 2 | 0 |
| 颗粒物 | 2 | 2 | 0 |
| 苯并（a）芘 | 1 | 1 | 0 |
| 136 | 甲醇储罐、装车装置挥发性气体回收处理排放口 | 非甲烷总烃 | 1 | 1 | 0 |
| 136 | 甲醇 | 1 | 1 | 0 |
| 136 | 污水处理站废气回收治理设施排放口 | 非甲烷总烃 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 氨气 | 2 | 2 | 0 |
| 136 | 硫化氢 | 2 | 2 | 0 |
| 噪声 | 1# | 昼间噪声 | 2 | 2 | 0 | 山西高创环保检测有限公司 | 证书编号：180412050433 |
| 夜间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 2# | 昼间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 夜间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 3# | 昼间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 夜间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 4# | 昼间噪声 | 2 | 2 | 0 |
| 夜间噪声 | 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** |
| 炉渣 | 一般固废 | 灰、 | / | 14860.4吨 | 0 | 综合利用 | 14860.4吨 |
| 粉煤灰 | 一般固废 | 灰、 | / | 15538.72吨 | 0 | 综合利用 | 15538.72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** |
| 临时渣库 | 全封闭 | 400 | 0 | 112°56′2″  35°37′22″ | 粉煤灰掺烧 | 流化床锅炉、三废炉 | / | 2507.5吨 | 112°56′2″  35°37′22″ |

**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 | 综合利用 | 泽州县汇鑫达废弃物利用有限公司 | / | / | 汽运 | 14860.4吨 |
| 粉煤灰 | 晋城市万域新型建材有限公司 | / | / | 汽运 | 11028.58吨 |
| 粉煤灰 | 晋城市宝基新型建材有限公司 | / | / | 汽运 | 2002.64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 | 900-249-08 | 油 | 油、油水 | 2.72 | 8.84 | 委托处置 | 2.72 | 8.84 |
| 废催化剂 | 261-167-50 | 钴钼铜 | 废催化剂 | 0 | 1 | / | / | 1 |
| 废活性炭 | 900-039-49 | 碳 | 废活性炭 | 7.64 | 7.64 | / | / | 7.64 |
| 废有机树脂 | 900-015-13 | 树脂 | 废有机树脂 | 0 | 0 | / | / | 0 |
| 废矿物油油桶 | 900-041-49 | 油水 | 油水 | 1.084 | 1.084 | / | / | 1.084 |

**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** |
| 废油暂存库 | 全封闭 | 40 | 8.84吨 | 112°56′2″  35°37′22″ |  |  |  |  |  |
| 危废暂存库1 | 全封闭 | 40 | 1吨 | 112°56′2″  35°37′22″ |  |  |  |  |  |
| 危废暂存库2 | 全封闭 | 40 | 0 | 112°56′2″  35°37′22″ |  |  |  |  |  |
| 危废暂存库3 | 全封闭 | 40 | 7.64吨 | 112°56′2″  35°37′22″ |  |  |  |  |  |
| 危废暂存库4 | 全封闭 | 40 | 1.084吨 | 112°56′2″  35°37′22″ |  |  |  |  |  |

**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** |
| 废矿物油 | 收集、贮存 | 晋城市万洁源环保科技有限公司 | 14052520200001 | 晋城市万洁源环保科技有限公司 | 2.72吨 | 有联单 |

### **（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# | 厂界北侧 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 | 昼间60dB(A)  夜间50dB(A) | 昼：55.8夜：45.6 |
| 2# | 厂界2# | 厂界东侧 | 昼：56.6夜：48.4 |
| 3# | 厂界3# | 厂界西侧 | 昼：55.5夜：41.7 |
| 4# | 厂界4# | 厂界南侧 | 昼：53.9夜：47.6 |

### **（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** |
| 随机发生 | 建筑施工或地下管道检修施工临时点位 | 厂内故障点 | 防尘布覆盖+洒水抑尘 |

### **（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 | 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 |

### **小结**

2021年，我公司1月至4月，10月至12月全厂处于停产状态，5月至9月正常生产，有效生产天数136天。在生产期间，生产整体运行较平稳，全年未发生环境污染事件，严格对配套的环保设施进行维护保养，环保设施整体运行情况较好，污染物全部达标排放。

2021年度，我公司根据上级部门关于明确2021-2022年秋冬季重点行业企业差异化应急管控措施的文件要求，于2021年9月30日生产系统停车，停产时间：2021年10月1日至2022年3月31日。

我公司严格按照固体废物、危险废物的储存、处置要求对产生的固废、危废进行管理，各项台账记录认真，保存完整。产生的危险废物严格按照贮存要求，分类、分区域贮存，办理转移批复后，严格执行转移联单要求，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** | **2021年度碳实际排放量** | **2020年度实际排放量** |
| 企业温室气体排放总量（tCO2e） | | 282324.7259 | 0 |
| 甲醇生产装置 | 补充数据表二氧化碳排放总量（tCO2） | 235834.6988 | 0 |
| 二甲醚生产装置 | 补充数据表二氧化碳排放总量（tCO2） | 16725.3274 | 0 |
| 汇总 | | 282324.7259 | 0 |
| 配额清缴情况 | | / | / |

### **(二)小结**

2020年，因我公司全年处于停产状态，未进行碳排放核查。严格按照上级环保管理部门的要求开展碳排放工作，按时上报碳排放核查报告。

## **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** |
| 根据《中华人民共和国清洁生产促进法》我公司所属化工行业要求实施强制性清洁生产审核 | 山西中智瑞洁环保工程有限公司 | 2020.1.11 | 78.5分（满分100分） | 尚未申请验收 |

### **(二)小结**

| **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** |
| 山西兰花清洁能源有限责任公司突发环境事件应急预案 | 晋城市生态环境局泽州分局 | 1405252019063H | 事故水池、吸油毯、锯末及其它事故救援应急物资，均按要求配置齐全，处于备用状态 | 2021年度未发生 |  |  |

| **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** |
| 2021.10.1至2021.12.31 | 冬防期实施全厂停产 | D | 冬防期实施全厂停产 | 冬防期已经实施全厂停产 |
| **(二)小结** | | | | |
| **我公司根据要求，在冬防期实施全厂停产，已经按要求实施。** | | | | |

| **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年度未发生行政处罚 |  |  |  |  |  |  |

| **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** |
| 2021年未发生生态环境司法判决情况 |  |  |  |  |  |  |
| **(二)小结** | | | | | | |
|  | | | | | | |

| **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** |  |  |  |
| **(二)小结** | | | |
|  | | | |