

# 企业环境信息依法披露 年度报告

企业名称：青阳县勇飞铸造有限公司

统一社会信用代码：91341723054478798A

报告年度：2021年度

编制日期：2022 年 6 月 13 日



### 承诺

本年度报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，若出现故意谎报、瞒报等情况将承担相应的法律责任。

企业负责人：周文康

### 声明

本年度报告中环保数据真实、准确、完整，我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

环保工作负责人：黄飞飞

# 目 录

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1 术语和定义 .....                    | 1 |
| 2 关键环境信息提要 .....                 | 3 |
| 2.1 本年度生态环境行政许可变更情况 .....        | 3 |
| 2.2 本年度主要污染物排放情况 .....           | 3 |
| 2.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况 ..... | 3 |
| 3 企业基本信息 .....                   | 3 |
| 3.1 企业基本信息表 .....                | 3 |
| 3.2 企业主要产品、服务与生产工艺 .....         | 4 |
| 4 企业环境管理信息 .....                 | 4 |
| 4.1 企业生态环境行政许可情况 .....           | 4 |
| 4.2 环境保护税 .....                  | 5 |
| 4.3 环保信用评价情况 .....               | 5 |
| 5 企业污染物产生、治理与排放信息 .....          | 5 |
| 5.1 污染防治设施信息 .....               | 5 |
| 5.2 废气废水排放情况 .....               | 6 |
| 5.3 固体废物产生和利用处置情况 .....          | 8 |
| 5.4 有毒有害物质排放信息 .....             | 8 |
| 5.5 噪声防治情况 .....                 | 8 |
| 5.6 扬尘防治情况 .....                 | 8 |
| 6 生态环境应急信息 .....                 | 9 |
| 7 重污染天气应急响应情况 .....              | 9 |
| 8 生态环境违法信息 .....                 | 9 |

## 1 术语和定义

### 环境信用等级

根据企业环境违法违规行为信息，企业环境信用共分为四个等级，由好到差依次以绿、蓝、黄、黑四种颜色标识。

### 有组织排放

大气污染物经过排气筒的有规则排放。

### 无组织排放

大气污染物不经过排气筒的无规则排放。

### 挥发性有机物(VOCs)

参与大气光化学反应的有机化合物，或者根据规定的方法测量或核算确定的有机化合物。

### 非甲烷总烃

采用规定的监测方法，氢火焰离子化检测器有响应的除甲烷外的气态有机化合物的总和，以碳的质量浓度计。

### 泄漏检测与修复 (LDAR)

指通过固定或移动式检测仪器，定量检测或检查生产装置中阀门等易产生 VOCs 泄漏的密封点，并在一定期限内采取有效措施修复泄漏点，从而控制物料泄漏损失，减少对环境造成的污染。

### 直接排放

排污单位直接向环境水体排放水污染物的行为。

### 间接排放

排污单位向公共污水处理系统排放水污染物的行为。

## **固体废物**

在生产、生活和其他活动中产生的丧失原有利用价值或者虽未丧失利用价值但被抛弃或者放弃的固态、半固态和置于容器中的气态的物品、物质以及法律、行政法规规定纳入固体废物管理的物品、物质。

## **危险废物**

指列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法判定的具有危险特性的废物。

## **一般工业固体废物**

指未列入《国家危险废物名录》或者根据国家规定的危险废物鉴别标准认定其不具有危险特性的工业固体废物。

## **突发环境事件**

指由于污染物排放或者自然灾害、生产安全事故等因素，导致污染物或者放射性物质等有毒有害物质进入大气、水体、土壤等环境介质，突然造成或者可能造成环境质量下降，危及公众身体健康和财产安全，或者造成生态环境破坏，或者造成重大社会影响，需要采取紧急措施予以应对的事件。

## **突发环境事件风险物质**

指具有有毒、有害、易燃易爆、易扩散等特性，在意外释放条件下可能对企业外部人群和环境造成伤害、污染的化学物质。

## **风险物质临界量**

指根据物质毒性、环境危害性以及易扩散特性，对某种或某类突发环境事件风险物质规定的数量。

## 2 关键环境信息提要

### 2.1 本年度生态环境行政许可变更情况

2020年5月30日，我公司取得黑色金属铸造行业排污许可证，核发机关：池州市青阳县生态环境分局，证书编号：91341723054478798A001Q。2021年度内未发生生态环境行政许可变更情况。

### 2.2 本年度主要污染物排放情况

2021年度，颗粒物排放量0.2994吨，VOCs排放量0.023453吨。

公司产生的固体废物主要是：炉渣、铸造砂。2021年委托安徽圣立再生资源综合利用有限公司处置。

### 2.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况

2021年公司未发生生态环境行政处罚、司法判决等情况。

## 3 企业基本信息

### 3.1 企业基本信息表

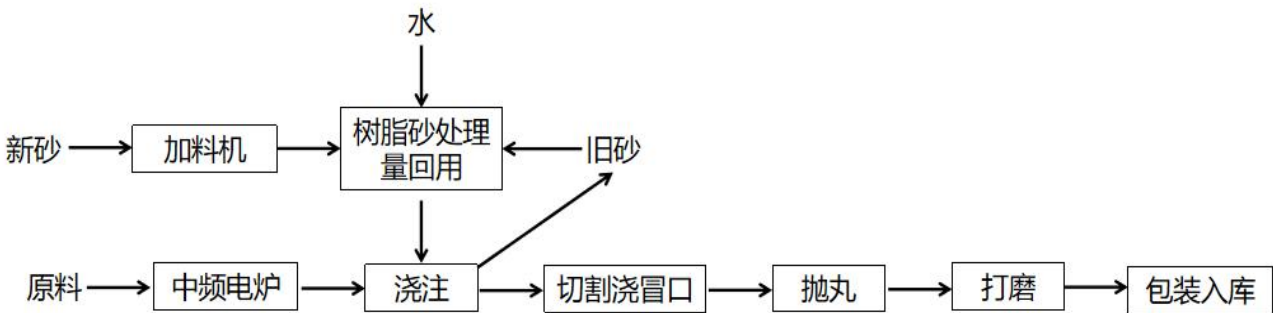
**表 1 企业基本信息表**

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 单位名称   | 青阳县勇飞铸造有限公司                     |
| 注册地址   | 安徽省池州市青阳县木镇镇河北工业园区              |
| 注册资本   | 500万元                           |
| 法定代表人  | 周文康                             |
| 公司成立日期 | 2012年9月24日                      |
| 行业类别   | 黑色金属铸造行业                        |
| 生产经营场所 | 安徽省池州市青阳县木镇镇河北工业园区              |
| 邮政编码   | 242800                          |
| 联系电话   | 13856678306                     |
| 经营范围   | 耐磨精密铸造件生产、销售（上述经营范围涉及环评的，环评合格后经 |

|                |        |
|----------------|--------|
|                | 营)     |
| 企业性质           | 有限责任公司 |
| 是否为重点排污单位      | 是      |
| 是否为强制性清洁生产审核单位 | 否      |

### 3.2企业主要产品、服务与生产工艺

公司产品页岩烧结砖。生产工艺流程如下图：



## 4 企业环境管理信息

### 4.1 企业生态环境行政许可情况

#### 4.1.1 行政许可基本信息

2021 年行政许可情况如下表所示。

**表 2 行政许可信息表**

| 许可名称  | 行业类别     | 注册地址               | 核发机关         | 获取时间      | 有效期限                 |
|-------|----------|--------------------|--------------|-----------|----------------------|
| 排污许可证 | 黑色金属铸造行业 | 安徽省池州市青阳县木镇镇河北工业园区 | 池州市青阳县生态环境分局 | 2020.5.30 | 2020.05.30-2023.5.29 |

#### 4.1.2 主要许可事项

大气污染物排放方面包括：排放口信息、无组织排放许可限值、

特殊情况下许可限值、排污单位大气排放总许可量；水污染物排放方面包括：排放口信息、排放许可限值；环境管理要求方面包括：自行监测、环境管理台账记录、执行（守法）报告、信息公开、其他控制及管理要求。另外，还包括噪声排放信息、固体废物排放信息、许可证变更延续记录等。

## 4.2 环境保护税

2021年度我公司不超过国家和地方规定的排放标准，环境保护税暂免征收，故 2021 年未缴纳环境保护税。

## 4.3 环保信用评价情况

公司于 2020 年参与池州市生态环境局组织的年度环境信用评价。2021 年参与池州市生态环境局组织的环境信用评价工作正在开展中。

# 5 企业污染物产生、治理与排放信息

## 5.1 污染防治设施信息

### 5.1.1 污染防治设施一览表



企业污染防治设施信息如下表所示

表3 染物防治设施信息表

| 阶段  | 污染类别 |        | 治理措施                                     | 投资<br>(万元) | 验收要求                                |
|-----|------|--------|------------------------------------------|------------|-------------------------------------|
| 运营期 | 废气   | 喷漆烘干   | 密闭车间、负压抽、风活性炭吸附装置、15m高排气筒                | 46         | 铸造工业大气污染物排放标准（GB 39726-2020）        |
|     |      | 树脂砂生产线 | 集气罩、双筒旋风除尘、袋式除尘器、15m高排气筒                 | 10         |                                     |
|     | 废水   | 生活污水   | 化粪池、隔油池                                  | 依托现有       | 接入管网                                |
|     | 噪声   | 设备噪声等  | 选用低噪声设备，对主要噪声设备安装减振基础。加强设备管理，有异常情况时及时检修。 | 10         | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准 |
|     | 固废   | 危险固废   | 危废暂存库（20m²）                              | 依托现有       | 委托有资质单位处置                           |
|     |      | 一般固废   | 一般固废堆场                                   | 依托现有       | 综合利用不外排                             |
|     |      | 生活垃圾   | 分类收集后委托当地环卫部门定期清运                        | 依托现有       | 不外排                                 |
|     | 生态   | /      | 植树种草等                                    | 依托现有       | /                                   |

### 5.1.2 污染防治设施非正常运行情况

2021 年未发生污染防治设施非正常运行情况。

11

## 5.2 废气废水排放情况

### 5.2.1 废气污染排放情况

公司废水为生活废水排放，无生产废水排放。废气排放口为1个，废气排放标准为工业炉窑大气污染物排放标准GB 9078-1996及大气污染物综合排放标准GB16297-1996。废气污染物排放情况见下表。

表 4 废气污染物排放监测数据

有组织废气检测结果一览表

| 序号 | 采样点位    | 采样日期       | 检测项目                    |                          | 检测结果                 |                      |                      |                      |
|----|---------|------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|    |         |            |                         |                          | 第 1 次                | 第 2 次                | 第 3 次                | 平均值                  |
| 1  | 熔化废气排气筒 | 2021.06.19 | 排气量(Nm <sup>3</sup> /h) |                          | 5639                 | 5620                 | 5668                 | /                    |
|    |         |            | 颗粒物                     | 排放浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 21.4                 | 22.6                 | 21.9                 | 22.0                 |
|    |         |            |                         | 排放速率(kg/h)               | 0.12                 | 0.13                 | 0.12                 | 0.12                 |
|    |         |            | 非甲烷总烃                   | 排放浓度(mg/m <sup>3</sup> ) | 1.61                 | 1.66                 | 1.71                 | 1.66                 |
|    |         |            |                         | 排放速率(kg/h)               | 9.1×10 <sup>-3</sup> | 9.3×10 <sup>-3</sup> | 9.7×10 <sup>-3</sup> | 9.4×10 <sup>-3</sup> |

## 5.2.2 无组织排放情况

表 5 无组织排放情况表

无组织废气检测结果一览表

| 序号 | 检测项目 | 检测点位   | 采样日期       | 检测结果(mg/m <sup>3</sup> ) |       |       |       |
|----|------|--------|------------|--------------------------|-------|-------|-------|
|    |      |        |            | 第 1 次                    | 第 2 次 | 第 3 次 | 最大值   |
| 1  | 颗粒物  | 上风向    | 2021.06.19 | 0.150                    | 0.167 | 0.150 | 0.250 |
|    |      | 下风向 1# |            | 0.200                    | 0.233 | 0.250 |       |
|    |      | 下风向 2# |            | 0.233                    | 0.217 | 0.233 |       |
|    |      | 下风向 3# |            | 0.233                    | 0.217 | 0.250 |       |

### 5.2.3 排污许可执行报告编制情况

2021 年公司排污许可执行报告应编制 5 份，实际编制1份，分别为季度报告0 份，年度报告1份，总计1份。2022年第一季度执行报告1份。具体内容见全国排污许可证管理信息平台。

### 5.3 固体废物产生和利用处置情况

公司产生的固体废物主要是：炉渣、铸造砂。委托安徽圣立再生资源综合利用有限公司处理。

### 5.4 有毒有害物质排放信息

青阳县勇飞铸造有限公司不涉及有毒有害气体的排放。

### 5.5 噪声防治情况

建设项目位于安徽省池州市青阳县木镇镇河北工业园区。本项目选用低噪声设备，合理布局，对高噪声设备安装减振基础，定期检查、维修设备，使设备处于良好的运行状态，生产车间封闭，安装隔声门窗，利用建筑物、构筑物形成噪声屏障，等相应的隔声降噪治理措施后，在各厂界处可满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区的标准限值（昼间：65 dB(A)，夜间55 dB(A)）。

### 5.6 扬尘防治情况

青阳县勇飞铸造有限公司对裸露地面、物料堆放等场所进出道路采取清扫、洒水等保洁作业；对施工工地作业面采取洒水抑尘作业；运送建筑材料、垃圾、土方等物料的车辆，加强防尘冲洗、遮蔽、覆盖和清

洁工作，防止在运输过程中出现散落。此外，厂区内所有道路均硬化处理，未硬化地面均植草皮，降低地面扬尘。

## 6 生态环境应急信息

### 6.1 生态环境应急信息

根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发[2015]4号）要求，2021年6月编制了《青阳县勇飞铸造有限公司突发环境事件应急预案》并组织内部评审。

按照《突发环境事件风险分级办法》，青阳县勇飞铸造有限公司的环境风险等级为一般，本年度企业未发生突发环境事件。

## 7 重污染天气应急响应情况

2021年未启动重污染天气应急响应。

## 8 生态环境违法信息

2021年未发生生态环境违法行为，未受到生态环境行政处罚。