

嘉吉粮油（阳江）有限公司  
环境保护信息公开（2020 年 10 月）

一、基础信息

|                             |                                                              |       |             |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 企业名称：                       | 嘉吉粮油（阳江）有限公司                                                 | 法人代表： | 卢灿明         |
| 所属行业：                       | 食品加工                                                         | 生产周期： | 连续          |
| 地址：                         | 阳江市阳江港沿港大道 3—6 号                                             |       |             |
| 统一社会信用代码：91441700796213641J |                                                              |       |             |
| 联系人：                        | 杨红顺                                                          | 联系电话： | 13702803833 |
| 电子邮箱：                       | Hongshun_Yang@cargill.com                                    |       |             |
| 主要产品：                       | 大豆粕、一级大豆油、棕榈油、大豆原油                                           |       |             |
| 生产规模：                       | 大豆压榨：3800 吨/天<br>大豆油精炼：700 吨/天<br>棕榈油分提：500 吨/天 （分提 IV60 产品） |       |             |

## 二、排污信息

(1) 废水污染物信息表

| 序号 | 行政区 | 企业名称         | 检测点名称  | 执行标准名称                                          | 当月污水排放总量<br>m3 | 执行日期        | 检测项目名称 | 污染物浓度 | 标准限值 | 单位   | 是否达标 | 排放总量<br>/kg | 核定排放总量 | 排放方式 | 排放去向 |
|----|-----|--------------|--------|-------------------------------------------------|----------------|-------------|--------|-------|------|------|------|-------------|--------|------|------|
| 1  | 阳江市 | 嘉吉粮油（阳江）有限公司 | 废水总排放口 | 《水污染物排放限值》<br><br>(DB 44/26 - 2001)<br>第二时段一级标准 | 10283          | 2020年10月16日 | PH 值   | 7.3   | 6-9  | 无量纲  | 是    | /           | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 色度     | 16    | 40   | 倍    | 是    | /           | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | CODcr  | 76    | 90   | mg/L | 是    | 781.51      | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | BOD5   | 18.4  | 20   | mg/L | 是    | 189.21      | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 悬浮物    | 11    | 60   | mg/L | 是    | 113.11      | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 氨氮     | 3.67  | 10   | mg/L | 是    | 37.74       | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 总磷     | 0.48  | 0.5  | mg/L | 是    | 4.94        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 动植物油   | 0.78  | 10   | mg/L | 是    | 8.02        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 石油类    | 0.45  | 5.0  | mg/L | 是    | 4.63        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 全盐量    | 1380  | -    | mg/L | 是    | 14190.54    | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 氟化物    | 0.249 | -    | mg/L | 是    | 2.56        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 硫化物    | 0.019 | 0.5  | mg/L | 是    | 0.20        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 挥发酚    | 0.024 | 0.3  | mg/L | 是    | 0.25        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |                                                 |                |             | 总氮     | 5.04  | -    | mg/L | 是    | 51.83       | /      | 连续   | 排海   |

表中监测数据来源于广东蓝梦检测有限公司到嘉吉粮油（阳江）有限公司的废水总排放口取样结果。

(2) 废气污染物信息表

| 序号 | 行政区 | 企业名称         | 检测点名称    | 执行标准名称                           | 当月废气排放量 m3 | 执行日期          | 检测项目名称 | 污染物浓度    | 标准限值 | 单位                | 是否达标 | 排放总量 t     | 核定排放量 吨/年 | 排放方式 | 排放去向 |
|----|-----|--------------|----------|----------------------------------|------------|---------------|--------|----------|------|-------------------|------|------------|-----------|------|------|
| 1  | 阳江市 | 嘉吉粮油（阳江）有限公司 | 电厂锅炉烟气排口 | 《锅炉大气污染物排放标准》（DB/765-2019）表 3    | 93072096   | 2020年 09月 13日 | 二氧化硫   | 9        | 35   | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.8376     | 31.98     | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 氮氧化物   | 23       | 50   | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 2.1407     | 45.69     | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 烟尘     | 6.2      | 10   | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.5770     | 9.14      | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 汞及其化合物 | 0.000048 | 0.03 | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.00000444 | /         | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 林格曼黑度  | <1       | ≤1   | 级                 | 是    | /          | /         | /    | /    |
| 2  | 阳江市 | 嘉吉粮油（阳江）有限公司 | 精炼锅炉排放口  | 《锅炉大气污染物排放标准》（DB 44/765-2019）表 2 | 825576     | 2020年 09月 13日 | 二氧化硫   | 5        | 100  | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.00413    | /         | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 氮氧化物   | 124      | 200  | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.10237    | /         | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 烟尘     | 6.8      | 20   | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 0.00561    | /         | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                                  |            |               | 林格曼黑度  | <1       | ≤1   | 级                 | 是    | /          | /         | /    | /    |

表中监测数据来源于广东蓝梦检测有限公司到嘉吉粮油（阳江）有限公司的废气排放口的取样结果。

（3）无组织废气总悬浮物、非甲烷总烃检测结果

| 检测点位                                     | 采样时间      | 样品编号               | 分析结果(mg/ m³) |       |
|------------------------------------------|-----------|--------------------|--------------|-------|
|                                          |           |                    | 总悬浮物         | 非甲烷总烃 |
| 上风向                                      | 2020.5.29 | J202005315-1-2-001 | 0.239        | 1.77  |
| 下风向                                      |           | J202005315-1-3-001 | 0.294        | 1.71  |
| 下风向                                      |           | J202005315-1-4-001 | 0.257        | 1.72  |
| 下风向                                      |           | J202005315-1-5-001 | 0.312        | 1.72  |
| 无组织废气排放浓度(周界外浓度最高点) mg/ m³               |           |                    | 0.312        | 1.77  |
| 参考《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段限值 mg/ m³ |           |                    | ≤1.0         | ≤4.0  |

（4）无组织废气恶臭检测结果

| 检测点位                            | 采样时间      | 样品编号               | 分析结果(mg/ m3)，（无量纲） |      |       |
|---------------------------------|-----------|--------------------|--------------------|------|-------|
|                                 |           |                    | 臭气浓度               | 氨    | 硫化氢   |
| 上风向                             | 2020.5.29 | J202005315-1-2-001 | <10                | 0.18 | 0.054 |
| 下风向                             |           | J202005315-1-3-001 | <10                | 0.05 | 0.009 |
| 下风向                             |           | J202005315-1-4-001 | <10                | 0.07 | 0.010 |
| 下风向                             |           | J202005315-1-5-001 | <10                | 0.08 | 0.009 |
| 无组织废气排放浓度(周界外浓度最高点) mg/ m³      |           |                    | <10                | 0.18 | 0.054 |
| 参考《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）二级标准 |           |                    | ≤20                | ≤1.5 | ≤0.06 |

### （5）噪声检测结果

| 采样位置      | 主要噪声源                                                                                                                                        | 检测结果（单位：dB(A)）   |        | 参考标准限值 |        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|--------|--------|
|           |                                                                                                                                              | 2020 年 09 月 14 日 |        |        |        |
|           |                                                                                                                                              | 昼间，Leq           | 夜间，Leq | 昼间，Leq | 夜间，Leq |
| 厂界东外 1 米处 | 机械噪声                                                                                                                                         | 59               | 47     | 65     | 55     |
| 厂界南外 1 米处 | 机械噪声                                                                                                                                         | 58               | 48     | 65     | 55     |
| 厂界西外 1 米处 | 机械噪声                                                                                                                                         | 58               | 48     | 65     | 55     |
| 厂界北外 1 米处 | 机械噪声                                                                                                                                         | 59               | 49     | 65     | 55     |
| 备注        | 1、检测一天，检测时段分昼间夜间两个时段进行，每天昼间（06：00-22：00）和夜间（22：00-06：00）各检测一次；<br>2、AWA5688 多功能声级计在检测前、后均进行了校核。<br>3、参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准。 |                  |        |        |        |

## 三、固体废物产生及处置情况

### （1）一般工业固体废物情况

| 序号 | 名称     | 产生量（吨） | 自行利用量（吨） | 转移量（吨） | 贮存量（吨） | 备注   |
|----|--------|--------|----------|--------|--------|------|
| 1  | 炉渣     | 169.96 | 0        | 169.96 | 0      |      |
| 2  | 炉灰     | 913.6  | 0        | 913.6  | 0      |      |
| 3  | 污泥     | 47.4   | 47.4     | 0      | 0      | 焚烧处置 |
| 4  | 废白土    | 134.82 | 0        | 134.82 | 0      |      |
| 5  | 废金属材料  | 16.34  | 0        | 16.34  | 0      |      |
| 6  | 原料清理杂质 | 13.18  | 13.18    | 0      | 0      | 焚烧处置 |

## (2) 危险废物情况

| 序号 | 危废代码       | 名称    | 上月贮存量 (吨) | 产生量 (吨) | 自行利用量 (吨) | 送持证单位处理量 (吨) | 贮存量 (吨) |
|----|------------|-------|-----------|---------|-----------|--------------|---------|
| 1  | 900-249-08 | 废矿物油  | 2         | 0.6     | 0         | 1.58         | 0.42    |
| 2  | 900-402-06 | 废有机溶剂 | 0.175     | 0.025   | 0         | 0.2          | 0       |
| 3  | 900-403-06 | 废有机溶剂 | 0.175     | 0.025   | 0         | 0.24         | 0       |
| 4  | 900-023-29 | 废灯管   | 0.1138    | 0.035   | 0         | 0.105        | 0.0088  |
| 5  | 900-041-49 | 废包装桶  | 0.9238    | 0.2237  | 0         | 0.86         | 0.0638  |
| 6  | 900-044-49 | 废电池   | 0.685     | 0       | 0         | 0            | 0.685   |

## 三、防污污染设施建设和运行情况

### (1) 废水防治污染信息

| 序号 | 设施名称  | 总投资额 (万元) | 建设日期 (年/月) | 投运日期 (年/月) | 运营单位           | 处理工艺  | 设计处理能力 (t/d) | 实际处理量 (t/d) | 运行时间 (h/d) |
|----|-------|-----------|------------|------------|----------------|-------|--------------|-------------|------------|
| 1  | 污水处理站 | 500 万     | 2005 年 6 月 | 2006 年 6 月 | 嘉吉粮油 (阳江) 有限公司 | 物化+生化 | 1000         | 500         | 24         |

废水排放点:

我司在废水排出口安装有在线监控系统, 监测排水流量、PH 值、CODcr 和氨氮。

### (2) 废气防治污染信息

| 设施名称   | 总投资额 (万元) | 建设日期 (年/月) | 投运日期 (年/月) | 运营单位           | 处理工艺            | 设计处理能力 (m³/h) | 实际处理量 (t/d) | 运行时间 (h/d) |
|--------|-----------|------------|------------|----------------|-----------------|---------------|-------------|------------|
| 烟气脱硫脱硝 | 1300      | 2015/7     | 2016/4     | 嘉吉粮油 (阳江) 有限公司 | 脱硫+SNCR 脱硝+布袋除尘 | 160000        | 70%         | 24         |

四、建设项目环境影响及其他环境保护行政许可情况：

| 序号 | 环境行政许可文件题名 | 批复单位     | 批复日期                | 批复编号               | 批复意见 | 备注 |
|----|------------|----------|---------------------|--------------------|------|----|
| 1  | 棕榈油        | 阳江市环境保护局 | 2008 年 12 月<br>15 日 | 阳环函<br>[2008]345 号 | 通过   | 有  |

五、突发环境应急预案

|            |                                                                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 突发环境时间应急预案 | <br>嘉吉粮油（阳江）<br>有限公司突发环境时 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

六、环境自行检测方案情况：

|            |                                                                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 环境自行检测方案情况 | <br>污水自行检测方案.<br>docx |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

七、其他应当公开的环境信息：

无