

嘉吉粮油（阳江）有限公司  
环境保护信息公开（2019 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：9144 1700 79621 3641J |                                                                      |       |             |
| 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><br>大豆油精炼：790 吨/天<br><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 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 /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》 | 13609       | 2019 年 10 月 17 日 | PH 值   | 7.2   | 6-9  | 无量纲  | 是    | /        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |            |             |                  | 色度     | 16    | 40   | 倍    | 是    | /        | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |            |             |                  | CODcr  | 22    | 90   | mg/L | 是    | 299.4    | /      | 连续   | 排海   |
|    |     |              |        |            |             |                  | BOD5   | 6     | 20   | mg/L | 是    | 81.65    | /      | 连续   | 排海   |

|  |  |  |  |                            |  |  |        |       |     |      |   |          |   |    |    |
|--|--|--|--|----------------------------|--|--|--------|-------|-----|------|---|----------|---|----|----|
|  |  |  |  | (DB 44/26 - 2001) 第二时段一级标准 |  |  | 悬浮物    | 9     | 60  | mg/L | 是 | 122.48   | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 氨氮     | 1.947 | 10  | mg/L | 是 | 26.50    | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 总磷     | 0.195 | 0.5 | mg/L | 是 | 2.65     | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 动植物油   | 0.96  | 10  | mg/L | 是 | 13.06    | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 石油类    | 0.81  | 5.0 | mg/L | 是 | 11.02    | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 溶解性总固体 | 1019  | -   | mg/L | 是 | 13867.57 | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 氟化物    | 0.549 | -   | mg/L | 是 | 7.47     | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 硫化物    | 0.011 | 0.5 | mg/L | 是 | 0.15     | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 挥发酚    | 0.01  | 0.3 | mg/L | 是 | 0.14     | / | 连续 | 排海 |
|  |  |  |  |                            |  |  | 总氮     | 2.28  | -   | mg/L | 是 | 31.03    | / | 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 | 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 | 《火电厂大气污染物排放标准》（GB13223-2011） | 145112736  | 2019年08月26日 | 二氧化硫   | 13    | 200  | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 1.8865 | /     | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                              |            |             | 氮氧化物   | 65    | 200  | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 9.4323 | /     | 连续   | 大气   |
|    |     |              |          |                              |            |             | 烟尘     | 23    | 30   | mg/m <sup>3</sup> | 是    | 3.3376 | /     | 连续   | 大气   |

|   |     |              |         |                              |        |             |        |         |      |                   |   |         |   |    |    |
|---|-----|--------------|---------|------------------------------|--------|-------------|--------|---------|------|-------------------|---|---------|---|----|----|
|   |     |              |         |                              |        |             | 汞及其化合物 | 0.00248 | 0.03 | mg/m <sup>3</sup> | 是 | 0.00036 | / | 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》（DB44/765-2019） | 991854 | 2019年10月17日 | 二氧化硫   | 10      | 200  | mg/m <sup>3</sup> | 是 | 0.00992 | / | 连续 | 大气 |
|   |     |              |         |                              |        |             | 氮氧化物   | 190     | 250  | mg/m <sup>3</sup> | 是 | 0.1885  | / | 连续 | 大气 |
|   |     |              |         |                              |        |             | 烟尘     | 8.1     | 30   | mg/m <sup>3</sup> | 是 | 0.00803 | / | 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 |
| 厂界外 10 米上风向 1#                           | 2019.08.26 | J201908411-1-3-001 | 0.312        | 1.72  |
| 厂界外 10 米下风向 2#                           |            | J201908411-1-4-001 | 0.433        | 2.33  |
| 厂界外 10 米下风向 3#                           |            | J201908411-1-5-001 | 0.438        | 2.30  |
| 厂界外 10 米下风向 4#                           |            | J201908411-1-6-001 | 0.426        | 1.86  |
| 无组织废气排放浓度(周界外浓度最高点) mg/ m³               |            |                    | 0.438        | 2.33  |
| 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/ m <sup>3</sup> ), 抽泣浓度(无量纲) |       |       |
|----------------|------------|--------------------|--------------------------------------|-------|-------|
|                |            |                    | 臭气浓度                                 | 氨     | 硫化氢   |
| 厂界外 10 米上风向 1# | 2019.08.26 | J201908411-1-3-001 | 17                                   | 0.259 | 0.035 |
| 厂界外 10 米下风向 2# |            | J201908411-1-4-001 | 12                                   | 0.291 | 0.043 |

|                                       |  |                    |    |       |       |
|---------------------------------------|--|--------------------|----|-------|-------|
| 厂界外 10 米下风向 3#                        |  | J201908411-1-5-001 | 15 | 0.363 | 0.047 |
| 厂界外 10 米下风向 4#                        |  | J201908411-1-6-001 | 16 | 0.341 | 0.042 |
| 无组织废气排放浓度(周界外浓度最高点) mg/m <sup>3</sup> |  |                    | 17 | 0.363 | 0.047 |
| 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：<br>dB(A)） |        | 参考标准限值 |        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|--------|
|             |                                                                                                                                              | 2019 年 08 月 26 日   |        |        |        |
|             |                                                                                                                                              | 昼间，Leq             | 夜间，Leq | 昼间，Leq | 夜间，Leq |
| 厂界外 1 米处 1# | 机械噪声                                                                                                                                         | 61                 | 49     | 65     | 55     |
| 厂界外 1 米处 2# | 机械噪声                                                                                                                                         | 59                 | 48     | 65     | 55     |
| 厂界外 1 米处 3# | 机械噪声                                                                                                                                         | 60                 | 47     | 65     | 55     |
| 厂界外 1 米处 4# | 机械噪声                                                                                                                                         | 62                 | 48     | 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、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        | 400        | 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 15 日 | 阳环函[2008]345号 | 通过   | 有  |

五、突发环境应急预案

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

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.docx |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

七、其他应当公开的环境信息：

无