

温暖化ガス排出量集計表(平成22年度)

|                  |               | 施行令H18版  |          |          |           | 八穂グリーンセンター |           | 新聞センター(工場) |           | 上野センター  |           | 総務課    |           | 環境対策室 |           | 八開処分場 |           | 塩田緑苑 |           | 塩田センター(解体工事中) |           |   |   |   |
|------------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|------|-----------|---------------|-----------|---|---|---|
| 調査項目             |               | 単位       | 対象ガス     | 排出係数     | 地球温暖化係数   | 活動量        | CO2ガス(kg) | 活動量        | CO2ガス(kg) | 活動量     | CO2ガス(kg) | 活動量    | CO2ガス(kg) | 活動量   | CO2ガス(kg) | 活動量   | CO2ガス(kg) | 活動量  | CO2ガス(kg) | 活動量           | CO2ガス(kg) |   |   |   |
| 燃料使用量            | ガソリン          | リットル     | CO2      | 2.32     | 1         | 1556       | 3610      |            | 0         | 160     | 371       | 576.61 | 1338      | 676.6 | 1570      |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | 灯油            | リットル     | CO2      | 2.49     | 1         | 152863     | 380629    |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | 軽油            | リットル     | CO2      | 2.62     | 1         | 4686       | 12277     |            | 0         | 642     | 1682      |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | A重油           | リットル     | CO2      | 2.71     | 1         |            | 0         | 324828     | 880284    |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | 液化石油ガス(LPG)   | kg       | CO2      | 3.00     | 1         | 2813       | 8439      | 142.209    | 427       | 126.27  | 379       |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | 液化天然ガス(LNG)   | kg       | CO2      | 2.70     | 1         |            | 0         |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | CO2計          |          |          |          |           |            | 404955    |            | 880711    |         | 2432      |        | 1338      |       | 1570      |       |           |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
| 電気               | 定置式ディーゼル機関(軽) | リットル     | N2O      | 0.000065 | 310       | 4344       | 88        |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
|                  | 一般電気事業者       | kwh      | CO2      | 0.555    | 1         | 3249240    | 1803328   | 2298396    | 1275610   | 1738836 | 965054    |        | 0         |       | 0         | 36009 | 19985     | 544  | 302       |               | 0         |   |   |   |
| 自動車の走行量          | ガソリン          | 普通・小型乗用車 | km       | CH4      | 0.00001   | 21         | 11041     | 2          | 0         | 1789    | 0         | 10763  | 2         | 9482  | 2         | 0     |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
|                  |               | 普通貨物車    | km       | CH4      | 0.000035  | 21         |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 小型貨物車    | km       | CH4      | 0.000015  | 21         | 3779      | 1          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 軽貨物車     | km       | CH4      | 0.000011  | 21         | 1390      | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 特殊用途車    | km       | CH4      | 0.000035  | 21         |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 軽油            | 普通貨物車    | km       | CH4      | 0.000015  | 21         | 598       | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 小型貨物車    | km       | CH4      | 0.0000076 | 21         |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 特殊用途車    | km       | CH4      | 0.000013  | 21         |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | CH4計     |          |          |           |            | 3         | 0          |           | 0       |           | 2      |           | 2     |           | 0     |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
|                  |               | ガソリン     | 普通・小型乗用車 | km       | N2O       | 0.000029   | 310       | 11041      | 99        | 0       | 1789      | 16     | 10763     | 97    | 9482      | 85    | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 普通貨物車         |          | km       | N2O      | 0.000039  | 310        |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 小型貨物車         |          | km       | N2O      | 0.000026  | 310        | 3779      | 30         | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 軽貨物車          |          | km       | N2O      | 0.000022  | 310        | 1390      | 9          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 特殊用途車         |          | km       | N2O      | 0.000035  | 310        |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 軽油            | 普通貨物車    | km       | N2O      | 0.000014  | 310        | 598       | 3          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 小型貨物車    | km       | N2O      | 0.000009  | 310        |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  |               | 特殊用途車    | km       | N2O      | 0.000025  | 310        |           | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | N2O計          |          |          |          |           |            |           | 141        |           | 0       |           | 16     |           | 97    |           | 85    |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
|                  | N2O・CH4計      |          |          |          |           |            |           | 144        |           | 0       |           | 16     |           | 99    |           | 87    |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
| HFC封入カーエアコンの使用台数 |               | 台        | HFC-134a | 0.015    | 1300      |            | 0         |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   |   |   |
| 浄化槽              | 人             | CH4      | 0.55     | 21       | 51        | 589        |           | 0          |           | 0       |           | 0      |           | 0     |           | 0     |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
|                  | 人             | N2O      | 0.022    | 310      | 51        | 348        |           |            |           |         |           |        |           |       |           |       |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   |   |
|                  | 一般廃棄物(連続燃焼式)  | ton      | CH4      | 0.00096  | 21        | 76771.85   | 1548      |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
| 焼却量              | 廃プラスチック(乾)    | ton      | N2O      | 0.0565   | 310       | 76771.85   | 1344659   |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 計             |          | CO2      | 2695     | 1         | 14872.09   | 40080283  |            | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | し尿処理          | m3       | CH4      | 0.049    | 21        |            | 45244.54  | 46557      | 85714.06  | 88200   |           | 0      |           | 0     |           | 0     |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   | 0 |
| し尿               | 計             | m3       | N2O      | 0.00096  | 310       |            | 45244.54  | 13465      | 85714.06  | 25509   |           | 0      |           | 0     |           | 0     |           | 0    |           | 0             |           | 0 |   | 0 |
|                  | CO2計          |          |          |          |           |            | 0         | 60022      | 113709    |         | 1338      |        | 1570      |       | 19985     |       | 302       |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | N2O計          |          |          |          |           |            | 1345236   | 13465      | 25525     |         | 97        |        | 85        |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
| 合計               | CH4計          |          |          |          |           |            | 2140      | 46557      | 88200     |         | 2         |        | 2         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | HFC-134a計     |          |          |          |           |            | 0         | 0          | 0         |         | 0         |        | 0         |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
|                  | 合計            |          |          |          |           |            | 43635942  | 2216343    | 1081211   |         | 1437      |        | 1657      |       | 19985     |       | 302       |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
| 削減対象             |               |          |          |          |           | 3754       | 0         |            | 387       |         | 1437      |        | 1657      |       | 0         |       | 0         |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |
| 削減対象外            |               |          |          |          |           | 43632188   | 2216343   |            | 1080824   |         | 0         |        | 0         |       | 19985     |       | 302       |      | 0         |               | 0         |   | 0 |   |

八穂(八開+塩田セ+緑券新聞センター(工場+総務課+環境対策室))

|      |          |      |         |
|------|----------|------|---------|
| CO2計 | 42308853 | CO2計 | 2159229 |
| N2O計 | 1345236  | N2O計 | 13647   |
| CH4計 | 2140     | CH4計 | 46561   |
| 合計   | 43656229 | 合計   | 2219437 |

削減対象外から焼却量計を除く  
5523152

削減対象外からプラ分除く  
6869359

|       |          |
|-------|----------|
| 削減対象  | 7235     |
| 削減対象外 | 46949642 |
| 合計    | 46956877 |

(CO2-kg)