

岡 山 県  
ごみゼロガイドライン  
～ 廃プラスチック類編 ～

平成20年2月



## < 目 次 >

|     |                         |    |
|-----|-------------------------|----|
| 第1章 | ごみゼロガイドライン策定の趣旨         | 1  |
| 1.  | 背景と目的                   | 1  |
| 2.  | ガイドライン対象物               | 1  |
| 3.  | 用語の定義                   | 1  |
| 第2章 | 目標の設定                   | 5  |
| 1.  | 発生抑制等の目標                | 5  |
| 2.  | 目標の見直し                  | 8  |
| 第3章 | 目標達成のための方策              | 9  |
| 1.  | 事業者が取り組む発生抑制、資源化、熱回収の方法 | 9  |
| 2.  | 発生抑制、資源化、熱回収の取組事例       | 12 |
| 3.  | 県の施策                    | 15 |
| 第4章 | 関係者の責務と役割               | 23 |
| 1.  | 排出事業者                   | 23 |
| 2.  | 処理業者                    | 23 |
| 3.  | 県民                      | 23 |
| 4.  | 県                       | 23 |
| 第5章 | リサイクル業者等における取組事例        | 25 |

参考資料



# 第1章 ごみゼロガイドライン策定の趣旨

## 1. 背景と目的

天然資源の消費を抑制し、環境への負荷ができる限り抑制される循環型社会を形成するためには、社会・経済活動に伴って生じる廃棄物等の発生を抑制し、その循環的な利用（再使用、再生利用、熱回収）を促進するとともに、適正な処分を確保することが重要である。

本ガイドラインは、排出事業者・処理業者、県民及び行政など地域の各構成員が自ら取り組むべき事項等を提示することによって、県内で多量に発生する廃棄物等の発生抑制、及びその循環的な利用を促進することを目的とする。

## 2. ガイドライン対象物

本ガイドラインで対象とする循環資源は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律（以下「法」という。）で規定する廃プラスチック類（法第2条第4項第1号に掲げる産業廃棄物）である。

## 3. 用語の定義

本ガイドラインで使用する用語は、岡山県循環型社会形成推進条例（以下「循環条例」という。）第2条に準じるものとし、廃棄物等の発生及び処理の流れに関係する用語については、第2次岡山県廃棄物処理計画に準じるものとする。なお、本ガイドラインは循環条例の趣旨に基づき、循環資源を廃棄物だけでなく副産物や有償物を含む発生量で捉えている。

廃棄物処理やリサイクルに関する用語は以下のとおりであり、産業廃棄物の発生及び処理の流れについては、図1-1に示すとおりである。

---

|        |  |
|--------|--|
| 廃棄物等   | : ①廃棄物。<br>②一度使用され、若しくは使用されずに収集され、若しくは廃棄された物品又は人の活動に伴い副次的に得られた物品。                        |
| 循環資源   | : 廃棄物等のうち、有用なものをいう。  |
| 循環的な利用 | : 再使用、再生利用及び熱回収をいう。  |
| 再使用    | : ①循環資源を製品としてそのまま使用（修理を行ってこれを使用することを含む。）することをいう。<br>②循環資源の全部又は一部を物品その他製品の一部として使用することをいう。 |
| 再生利用   | : 循環資源の全部又は一部を原材料として利用することをいう。   |
| 熱回収    | : 循環資源の全部又は一部であって、燃焼の用に供することができるもの又はその可能性のあるものを熱を得ることに利用することをいう。                         |
| 再生品    | : 循環資源の全部又は一部を使用し、又は利用して製造された製品をいう。  |

---

|           |   |
|-----------|---|
| 発生抑制量     | 事業活動に伴って生じる廃棄物等に対して、製造・流通工程、使用原材料・薬剤、設計・工法など現行の生産システムを見直すことによって、廃棄物等の発生そのものを抑制（削減）した量。なお、製品の生産工程、あるいは一連のプロセスの中に脱水・乾燥工程が組み込まれている場合には、その脱水等による減量化量も発生抑制量に含める。 |
| 発生量       | 事業場内等で生じた産業廃棄物量及び有償物量。  |
| 有償物量      | 発生量のうち、中間処理されることなく他者に有償で売却した量。  |
| 排出量       | 発生量のうち、有償物量を除いた量。   |
| 搬出量       | 排出事業者自ら最終処分した量、保管されている量又はそれ以外の量、他者に委託した量の合計。  |
| 委託処理量     | 中間処理及び最終処分を委託した量。   |
| 減量化量      | 排出事業者又は処理業者等の中間処理により減量化された量。  |
| 再生利用量     | 排出事業者又は処理業者等で再生利用された量。  |
| 資源化量      | 有償物量と再生利用量の合計。  |
| 最終処分量     | 排出事業者と処理業者等の最終処分量の合計。   |
| 保管量       | 保管されている量又はそれ以外の量。   |
| 発生抑制率     | 発生量に対する発生抑制量の割合をいう。   |
| 発生抑制等     | 発生の抑制及びその循環的な利用をいう。（「排出抑制等」と同義）   |
| 資源化率      | 発生量に対する資源化量の割合をいう。  |
| 再生利用率     | 排出量に対する再生利用量の割合をいう。   |
| 減量化率      | 発生量に対する減量化量の割合をいう。  |
| 最終処分率     | 発生量に対する最終処分量の割合をいう。   |
| 発生抑制・資源化率 | 発生量に対する発生抑制等の量（発生抑制量＋減量化量＋資源化量）の割合をいう。  |

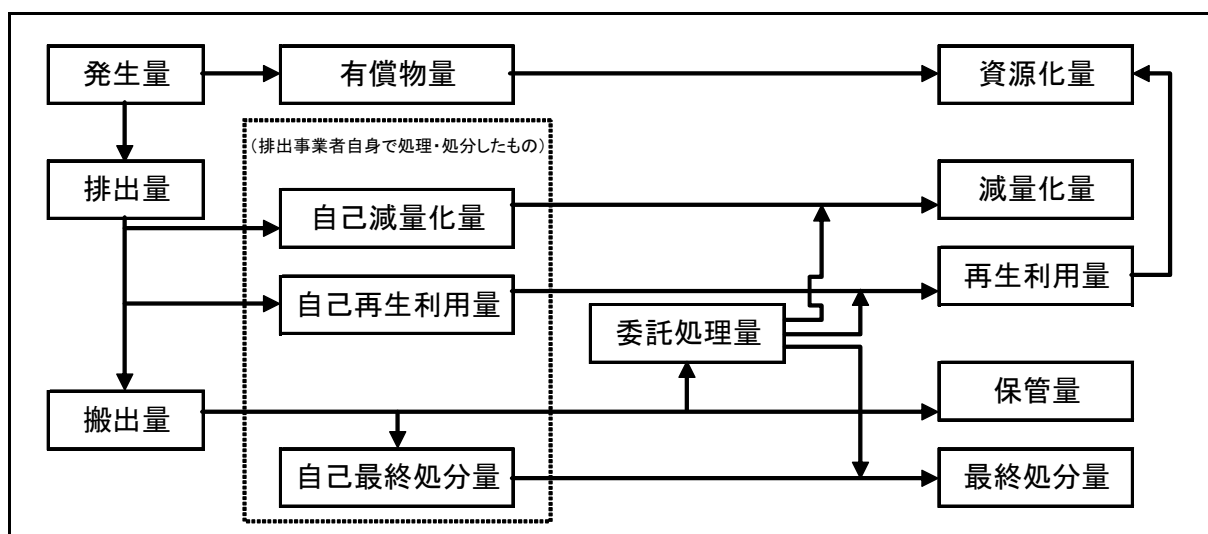
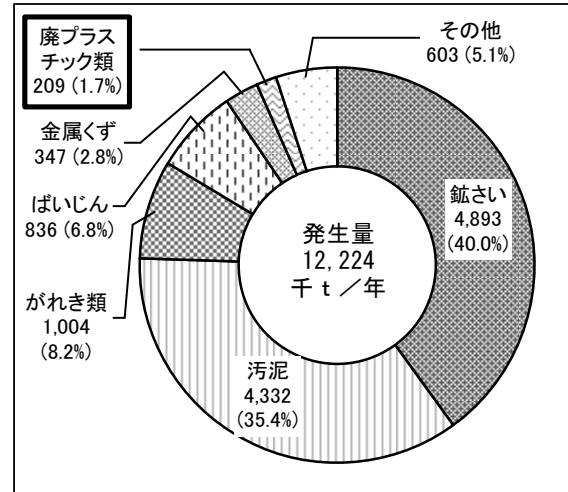


図1-1 廃棄物等の発生及び処理状況の流れ図

## コラム1：岡山県内の産業廃棄物の発生量、最終処分量

### 発生量

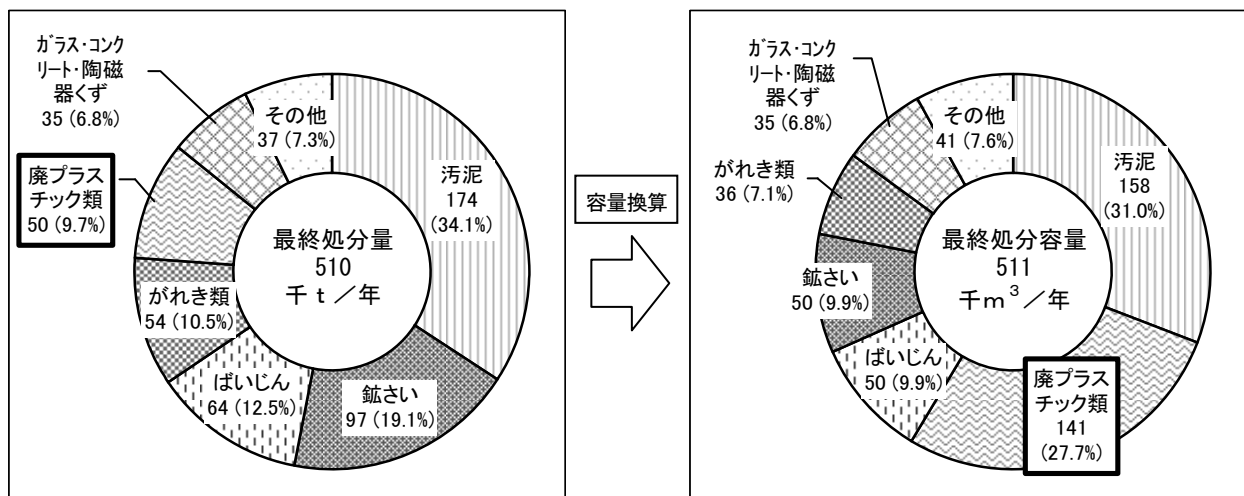
平成 16 年度の 1 年間に岡山県で発生した産業廃棄物量は、12,224 千トンである。このうち、廃プラスチック類は 209 千トンで、全体の 1.7%を占めている。



### 最終処分量

平成 16 年度の 1 年間に岡山県で発生した産業廃棄物の最終処分量は、510 千トンである。このうち、廃プラスチック類は 50 千トンで、全体の 9.7%を占めている。これを容量換算すると、廃プラスチック類は 141 千 m<sup>3</sup>となり、全体容量 (511 千 m<sup>3</sup>) の 27.7%を占めることになる。

廃プラスチック類の最終処分量を削減することは、最終処分場の延命化に大きく貢献する。



\*「岡山県産業廃棄物処理税条例施行規則」別表の換算係数により試算

## コラム2: 岡山県内の廃プラスチック類の発生及び処理・処分状況

平成 16 年度の 1 年間に岡山県で発生した産業廃棄物の廃プラスチック類の発生量は、209 千トンである。このうち、159 千トン (76.3%) が資源化・減量化されて、50 千トン (23.7%) が最終処分されている。

廃プラスチック類は、その資源化への特性から、大きく「製造系廃プラスチック類 (シュレッダーダスト及び建設系廃プラスチック類を除く廃プラスチック類)」、「シュレッダーダスト」、「建設系廃プラスチック類 (建設業から発生する廃プラスチック類)」に分類できる。

### 製造系廃プラスチック類

(建設系廃プラスチック類、シュレッダーダストを除く)

製造系廃プラスチック類は、製品の製造工場から発生する廃プラスチック類、製品くず、梱包くず、包装くず、廃タイヤなどである。これらは、比較的性状が安定しており分別を行いやすいため、下述の廃プラスチック類に比べ資源化が図られている。

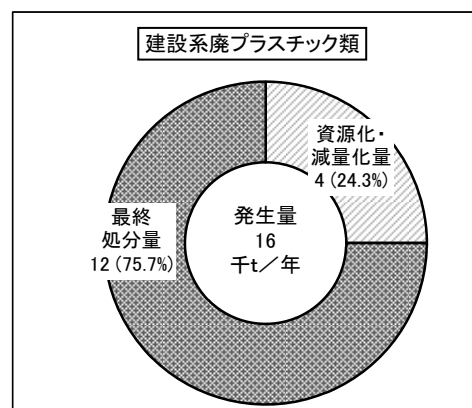
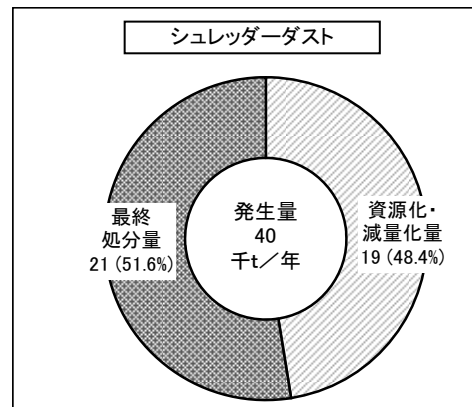
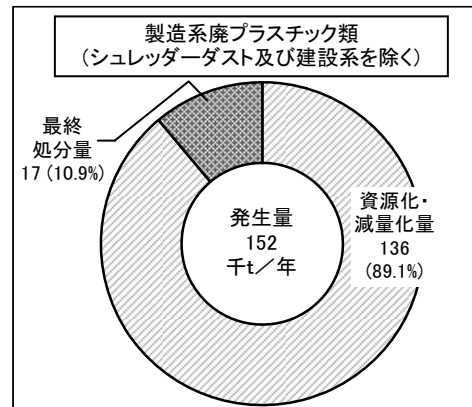
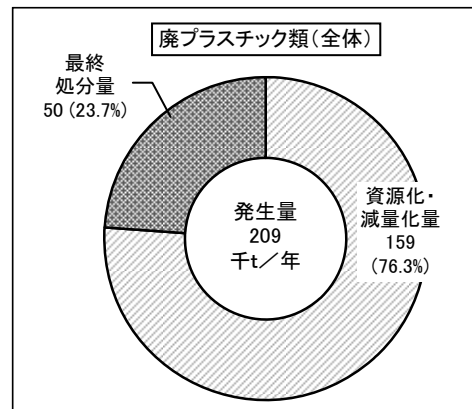
### シュレッダーダスト

シュレッダーダストは、廃自動車、廃家電製品、廃自動販売機等から有用物を回収した後の破砕残さで、廃プラスチック類と金属やガラスなどの混合物である。近年、自動車リサイクル法による ASR の資源化技術の開発が進んでいる。

### 建設系廃プラスチック類

(建設業から発生する廃プラスチック類)

建設系廃プラスチック類は、建物の新築工事、解体工事等により発生する廃プラスチック類である。建材には PVC (ポリ塩化ビニル) が多く使用されていることや、建物の解体時に発生する廃プラスチック類は分別の困難性や汚れなどが原因でリサイクルが進んでいない。





## 第2章 目標の設定

循環条例の基本理念である埋立ゼロを目指し、本章では、事業者の発生抑制、再生利用による資源化などの取組を一層促進するため、廃プラスチック類について、事業者の発生抑制等の目標を設定する。なお、本ガイドラインにおける事業者の目標年次は平成22年度とする。

廃棄物処理・リサイクルの優先順位は、①発生抑制、②再使用、③再生利用、④熱回収、⑤適正処分が基本である（循環条例第3条）。

このため、廃プラスチック類の取り扱いについては、技術的及び経済的に可能な範囲で、まず発生抑制を、次に再使用、再生利用を推進し、それでもなお残った廃プラスチック類については、プラスチックの多くが高い発熱量を有していることを踏まえて、熱回収を行うことを原則とする。なお、熱回収ができない場合は、排ガス処理技術の進展、並びに最終処分場のひっ迫状況等を踏まえて、可能な限り直接埋立は行わず、ダイオキシン類や有害ガス対策が十分に行える施設において焼却処理により減量化を図るものとする。

### 1. 発生抑制等の目標

#### A. 目標設定に当たっての基本方針

① 発生抑制等の目標設定の区分は、表2-1のとおりとする。

表2-1 廃プラスチック類の区分

| 区 分  | 発生の状況                                       |
|--|---|
| 製造系廃プラスチック類<br>〔 シュレッダーダスト及び建設系廃プラスチック類を<br>除く廃プラスチック類 〕 | 製品の製造工場から発生する廃プラスチック類、製品くず、梱包くず、包装くず、廃タイヤなど |
| シュレッダーダスト  | 廃自動車、廃家電製品、廃自動販売機等から有用物を回収した後の破碎残さ          |
| 建設系廃プラスチック類<br>(建設業から発生する廃プラスチック類)                       | 建物の新築工事、解体工事等により発生する廃プラスチック類                |

② 発生抑制等の目標（発生抑制・資源化率）は、現状（平成16年度）発生量に対する発生抑制等の量（発生抑制量＋減量化量＋資源化量）の割合で表すこととする。

- ③ 目標値の設定は、第2次岡山県廃棄物処理計画における目標を達成できるように設定する。（目標設定の考え方はコラムに示す。）

## B. 目標値の設定

- ① 平成 22 年度における目標は、表 2-2 のとおりとする。

表 2-2 発生抑制・資源化率の目標（平成 22 年度）

| 区 分  | 目標値  |
|--|------|
| 製造系廃プラスチック類<br>〔 シュレッダーダスト及び建設系廃プラスチック類を除く<br>廃プラスチック類 〕 | 91 % |
| シュレッダーダスト  | 74 % |
| 建設系廃プラスチック類<br>(建設業から発生する廃プラスチック類)                       | 32 % |

注 1) 平成 16 年度の発生量を基準とする。

注 2) 製造ラインの増設・廃止などにより発生量が大幅に増減する場合は、直前年度（増設・廃止後）の発生量又は中間処理後量に対する割合とする。

- ② この目標に対する適合状況を把握するために、各事業者は平成 16 年度に事業場から発生した廃プラスチック類の処理、リサイクル等の実態を自ら整理・把握しておくことが必要である。なお、目標年度までの各年度の進捗状況は、以下の式により求めることができる。

### ◆発生抑制・資源化率の計算式

$$\text{発生抑制・資源化率} = \left[ 1 - \frac{\text{当該年度の最終処分量}}{\text{平成 16 年度の発生量}} \right] \times 100$$

- ③ 現在すでに本ガイドラインの目標を達成している事業者においては、循環条例の基本理念を理解し、自らより高い目標を掲げるとともに、発生抑制等の取組を一層促進するよう努めるものとする。

### コラム3:目標設定の考え方

#### 目標の設定

製造系廃プラスチック類及びシュレッダーダストについては、燃料としての需要や直接埋立処分の回避による最終処分量の削減を見込み、最終処分量を平成16年度の1/2に削減することを目標とする。なお、製造系廃プラスチック類については、各事業者において対応可能な目標とするため、県内発生量の27%を占め資源化100%を達成しているA社とB社を除いて設定する。

建設系廃プラスチック類については、処理・処分の現状を考慮して第2次廃棄物処理計画に準じて目標を設定する。ただし、将来的にはリサイクル技術等の動向を踏まえて他の廃プラスチック類と同様に、最終処分量を1/2に削減することを目標とする。

発生抑制・資源化率は平成16年度の発生量を基準とするため、発生量が増加する事業者（製造ラインの増設などにより発生量が大幅に増加する場合を除く）においては、発生抑制等の取組に一層促進するよう努める必要がある。

#### ◆目標値の設定

| 項目/区分        | 発生量    | 最終処分量          |                | 発生抑制・資源化率 | 設定値              |
|--------------|--------|----------------|----------------|-----------|------------------|
|              |        | 平成16年度<br>(実績) | 平成22年度<br>(目標) |           |                  |
| 廃プラスチック類(全体) | 209千トン | 50千トン          | 30千トン          | 86%       | 製造系廃プラ<br>91%    |
| 製造系廃プラスチック類  | 152千トン | 17千トン          | 8千トン           | 95%       | シュレッダーダスト<br>74% |
| うちA社、B社      | 57千トン  | 0千トン           | 0千トン           | 100%      |                  |
| うちA社、B社以外    | 95千トン  | 17千トン          | 8千トン           | 91%       |                  |
| シュレッダーダスト    | 40千トン  | 21千トン          | 10千トン          | 74%       | 建設系廃プラ<br>32%    |
| 建設系廃プラスチック類  | 16千トン  | 12千トン          | 11千トン          | 32%       |                  |

\* 四捨五入の関係で収支が合わない場合がある

#### (参考) 第2次岡山県廃棄物処理計画(平成18年3月策定)における最終処分目標量

第2次岡山県廃棄物処理計画では、平成22年度に産業廃棄物全体の最終処分量を410千トンとすることを目標としている。全体目標から廃プラスチック類の目標を試算すると、最終処分量を平成22年度に45千トンとすることが目標となる。本ガイドラインでは、第2次岡山県廃棄物処理計画をより進めた目標を掲げるものとする。

#### ◆各計画における最終処分量(目標)

| 項目/区分      | 平成16年度実績 | 第2次岡山県廃棄物処理計画の目標<br>(平成22年度) | 本ガイドラインの目標<br>(平成22年度) |
|------------|----------|------------------------------|------------------------|
| 廃棄物全体      | 510千トン   | 410千トン                       | —                      |
| うち廃プラスチック類 | 50千トン    | 45千トン                        | 30千トン                  |

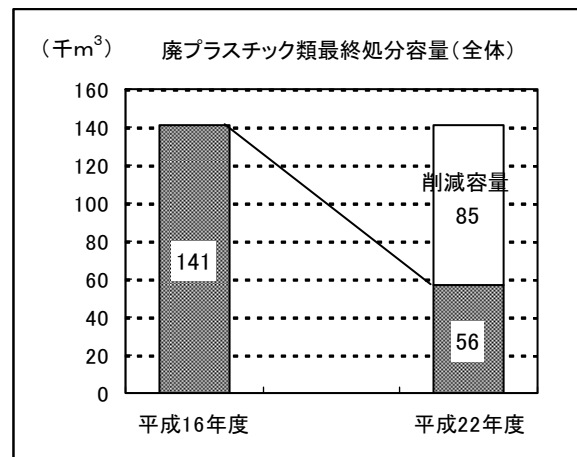
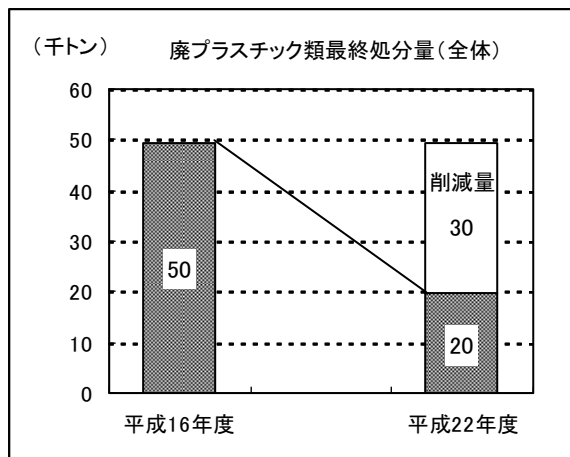
## コラム4: 目標未達成の事業者が目標を達成した場合

平成 16 年度実績より、本ガイドラインの目標を既に達成している事業者においては現状の資源化率を維持しつつ、目標が未達成の事業者が発生抑制・資源化に取り組み目標を達成した場合、廃プラスチック類の最終処分量は以下のとおりになると試算される。

最終処分量の試算結果

| 項目/区分        | 最終処分量    |                    |        |                    |
|--------------|----------|--------------------|--------|--------------------|
|              | 平成 16 年度 | 平成 22 年度<br>(試算結果) | 削減量    | 削減容量               |
| 廃プラスチック類(全体) | 50 千トン   | 20 千トン             | 30 千トン | 85 千m <sup>3</sup> |
| 製造系廃プラスチック類  | 17 千トン   | 2 千トン              | 14 千トン |                    |
| シュレッダーダスト    | 21 千トン   | 9 千トン              | 12 千トン |                    |
| 建設系廃プラスチック類  | 12 千トン   | 8 千トン              | 3 千トン  |                    |

\* 四捨五入の関係で収支が合わない場合がある



\* 「岡山県産業廃棄物処理税条例施行規則」別表の換算係数により試算

## 2. 目標の見直し

本ガイドラインで設定した目標については、第3次岡山県廃棄物処理計画の策定時に実施される産業廃棄物実態調査（平成 22 年度実施予定）において、フォローアップを行い達成状況等を評価する。

## 第3章 目標達成のための方策

### 1. 事業者が取り組む発生抑制、資源化、熱回収の方法

#### ① 発生抑制の考え方

本ガイドラインの目標値を達成するためには、事業活動に伴って生じる廃プラスチック類の発生量そのものを抑制することが第一義である。

具体的には、各事業者が排出者責任はもとより、環境マネジメントシステム（ISO14001）の考え方を積極的に導入するなど、生産工程や使用原材料・薬剤、工法や作業工程の見直し、製品の梱包方法の検討などを自主的に取り組むことが重要である。

シュレッダーダストにあっては、破碎前の有用金属等の回収を積極的に進めることで、出来る限り発生抑制に努めることが重要である。

#### ② 資源化の考え方

本ガイドラインの目標値を達成するためには、上述のように事業場内で廃プラスチック類の発生抑制を図るとともに、その資源化、すなわち循環的な利用が促進される必要がある。

具体的には、各事業者は循環条例第3条の基本原則にのっとり、有害物質等の混入の有無の確認や分別を徹底したうえで、事業者自ら、あるいは処理業者との連携を図るなどして、廃プラスチック類（循環資源）の積極的な利用に取り組むことが重要である。特に、単一素材で分別や異物の除去等が容易なものについては、積極的にマテリアルリサイクルに取り組む必要がある。

#### ③ 熱回収の考え方

廃プラスチック類は容積が大きく埋立処分後も分解されないため、直接埋立することは最終処分場の残余容量の逼迫につながっている。また、多くのプラスチックは高い発熱量を有していることなどの特性を踏まえて、直接埋立は行わない方向で検討するべきである。

複数の材質からなる製品のくずや、汚れの付着等によりマテリアルリサイクルが難しい廃プラスチック類については、熱回収を行うことが有効である。廃プラスチック類の焼却については、直接埋立する場合に比べてCO<sub>2</sub>排出量が増加する可能性も懸念されているが、廃棄物発電及び熱利用の効率を上げることによりCO<sub>2</sub>排出量が低くなるとの試算結果も発表<sup>\*</sup>されているので、脱温暖化への社会ニーズの観点から、一定規模以上の施設整備を行い、廃棄物発電をより一層推進することが望ましい。

なお、施設規模等の制約から廃棄物発電が困難な場合には、可能な限り効果的な熱利用に努める必要がある。

発生抑制



| 発生抑制の取組     | 内 容  |
|-------------|--|
| 生産工程の見直し    | 生産工程の適正管理、工程の安定化、製造方法の見直し、製品歩留まりの向上、設備改良など |
| 自社内再生       | 自社内の製造工程で発生した製品くずを自社内で原料として再使用             |
| 包装、梱包資材の削減  | 包装の軽量化、納品の通い箱化                             |
| 長寿命製品の製造、利用 | 長寿命製品の開発、製品の長期使用                           |
| 有用物の回収      | シュレッダーダストにおいては破碎前の有用金属等の事前回収               |



資源化



| 資源化・熱回収の取組 | 内 容  | 資源化・熱回収の方法               |
|------------|--|--------------------------|
| マテリアルリサイクル | 製品の製造工程で発生した廃プラスチック類や、素材ごとに分別回収が可能な廃プラスチック類を細かく破碎したうえで溶かすなどして、もう一度プラスチック製品に再生し、利用する方法。 | プラスチック原材料                |
| ケミカルリサイクル  | プラスチックが主に炭素と水素からできていることを利用し、熱や圧力を加えて、元の石油や基礎化学原料に戻してから、再生利用する方法。                       | 高炉還元剤、コークス炉原料、ガス化など      |
| サーマルリサイクル  | 廃プラスチックを燃焼させることによりエネルギーを回収する方法。回収されたエネルギーは、発電や冷暖房及び温水などの熱源として利用する。                     | 固形燃料、セメント原燃料、廃棄物発電、熱利用など |



熱回収



廃プラスチック類の直接埋立を極力回避する

~~直接埋立処分~~



残さ

焼却処理による減量化

熱回収ができない場合は、排ガス処理技術の進展、並びに最終処分場のひっ迫状況等を踏まえて、可能な限り直接埋立は行わず、ダイオキシン類や有害ガス対策が十分に行える施設において焼却処理により減量化を図るものとする。



焼却残さ

埋立処分

資源化・熱回収方法の主な特徴は以下のとおりである。

◆資源化・熱回収方法の主な特徴

| 資源化・熱回収の方法                 | 主な特徴(ヒアリング調査より)  |
|----------------------------|--|
| プラスチック原材料<br>(マテリアルリサイクル)  | マテリアルリサイクルは、排出事業者の有償売却によりリサイクルされているケースが多い。売却できる状態にするには、同一素材で同色のものに分別し、破碎・粉碎等をする必要がある。なお、近年のバージン原料価格の上昇により、これまで焼却処理していたものが売却できるようになった例も見られる。  |
| ガス化<br>(ケミカルリサイクル)         | 無機物のメタル、スラグ、塩等の回収設備を有しているため、金属や塩素系プラスチック製品の多少の混入は容認される。  |
| プラスチック燃料製造、<br>(サーマルリサイクル) | 特に塩素系プラスチック製品の混入が厳しく制限されるため、排出事業者による分別が必要となっている。燃料の製造においては、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くずからRPFを製造する方法と、廃プラスチック類だけで燃料を製造する方法がある。いずれの場合も、燃料の品質を確保するために金属類や塩素系プラスチック製品の混入等が厳しく制限されているため、事前の分別が極めて重要となっている。 |
| 廃棄物発電、熱利用<br>(サーマルリサイクル)   | 排ガス処理費や設備への腐食の影響から、塩素系プラスチック製品の受入が制限されているケースが多い。   |

なお、サーマルリサイクルにおいては、PVC（ポリ塩化ビニル）の除去が極めて重要である。日本RPF工業会によるRPF（廃プラスチック類を主原料とした固形燃料）の塩素の基準は0.3%以下である。PVCには50%以上の塩素が含まれているため、分別（除去）が不可欠となっている。

また、プラスチック燃料の製造の際には破碎が必要であるため、金属類の分別（除去）も重要である。

◆RPFの品質基準(日本RPF工業会)

| 項目/区分        | 石炭相当品<br>品質基準   |
|--------------|-----------------|
| 高位発熱量(気乾ベース) | 6,000kcal/kg 以上 |
| 水分(気乾ベース)    | 3.0%以下          |
| 灰分(気乾ベース)    | 7.0%以下          |
| 全塩素(無水ベース)   | 0.3%以下          |
| 硫黄(無水ベース)    | 0.2%以下          |
| 窒素(無水ベース)    | 0.5%以下          |

日本RPF工業会ホームページより

## 2. 発生抑制、資源化、熱回収の取組事例

ヒアリング調査結果から事例を抽出すると、以下のとおり。

### 【1. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 損傷した通い箱  |
| 発生抑制・資源化の方法 | 通い箱の自社内で再生   |
| 取組事例        | 納品時に通い箱を利用することにより廃棄物発生量の削減に取り組んできたが、通い箱の損傷が多く廃棄量が多かった。このため、通い箱の再生機を導入した。 |
| 評価・効果       | 廃棄物発生量の削減  |
| 課題・今後の対策    | 通い箱で納めることができていないユーザに対する通い箱化の推進   |

### 【2. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造工程くず、製品の不良品  |
| 発生抑制・資源化の方法 | プラスチック原材料として売却   |
| 取組事例        | プラスチックの種類や色ごとに分別して粉砕   |
| 評価・効果       | 廃棄物処理委託費の削減<br>(近年、需要ができて売却できるようになった)  |
| 課題・今後の対策    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラスチックの分別に人手と手間がかかる。</li> <li>・有価物として売却するためには粉砕する必要があるが、粉砕には製品の製造工程の粉砕器を利用しているため、製造ラインの稼動状況によっては利用できないことがある</li> </ul> |

### 【3. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | プラスチック原料 [規格外品]  |
| 発生抑制・資源化の方法 | プラスチック原材料として売却<br>(低品位製品の原料)   |
| 取組事例        | 自社発生物の展示場を設けて関係事業者(収集運搬業者やプラスチック製品製造業者の方)の方に見学してもらい、利用可能かどうか検討してもらう。 |
| 評価・効果       | 廃棄物処理委託費の削減  |
| 課題・今後の対策    | 運搬しやすいように圧縮しているが、破砕はしていない。破砕するには行政の手続き(施設の設置許可)が必要となる。               |



【4. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造工程くず   |
| 発生抑制・資源化の方法 | 自社内で利用<br>(自社製品への利用)                                     |
| 取組事例        | 社内発生物のリサイクル設備の整備において、岡山県の補助制度(循環型社会形成推進モデル事業施設整備費補助金)を活用 |
| 評価・効果       | 自社内で再利用を達成   |
| 課題・今後の対策    | 設備投資に費用がかかるため、岡山県の補助制度を活用                                |

【5. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造工程くず   |
| 発生抑制・資源化の方法 | 資源化事業者に委託<br>(セメント原燃料)   |
| 取組事例        | セメント工場に資源化を委託  |
| 評価・効果       | 資源化量の増加  |
| 課題・今後の対策    | <ul style="list-style-type: none"> <li>岡山県内にセメント工場がないため、運搬費がかかる。</li> <li>近年はセメント側も受入範囲を広げており、以前は断られた廃棄物も引き受けてもらえるケースがある。</li> </ul> |

【6. 製造系廃プラスチック類】

|             |   |
|-------------|---|
| 廃プラスチック類の種類 | 梱包くず [油分付着物]  |
| 発生抑制・資源化の方法 | 焼却事業者に委託(廃棄物発電)   |
| 取組事例        | 発電を行っている焼却事業者に委託  |
| 評価・効果       | 直接最終処分量の削減  |
| 課題・今後の対策    | 油分付着プラスチックなど発火のおそれがあるものは燃料製造事業者<br>に委託できないため、廃棄物発電を行っている焼却事業者に委託している。 |

### 【7. シュレッダーダスト】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 自動車や家電以外のシュレッダーダスト   |
| 発生抑制・資源化の方法 | 焼却事業者に委託<br>(焼却処理による発電)  |
| 取組事例        | 発電を行っている焼却事業者に委託   |
| 評価・効果       | 直接最終処分量の削減   |
| 課題・今後の対策    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・搬入物の質や量が安定している家電製品は、分解時の分別によりマテリアルリサイクルが可能だが、量や質が安定しないものはマテリアルリサイクルは難しい。</li> <li>・塩ビ製品でないものでも塩素が使用されている場合があるため、燃料利用のための分別は難しい。</li> </ul> |

### 【8. 建設系廃プラスチック類】

|             |   |
|-------------|---|
| 廃プラスチック類の種類 | 建材の梱包くず、建設廃材  |
| 発生抑制・資源化の方法 | 焼却事業者に委託<br>(焼却処理による熱利用)  |
| 取組事例        | 熱利用を図っている焼却事業者に委託   |
| 評価・効果       | 直接最終処分量の削減  |
| 課題・今後の対策    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・建設現場によってはスペースの問題から分別が困難となるケースもある。</li> <li>・現場では廃木材、がれき類、廃プラスチック類、ガラスなどの大分類で分別するが、廃プラスチック類のなかの細分類（塩ビ系プラスチックなど）の分別までは難しい。このため、分別についても委託する場合がある。</li> </ul> |

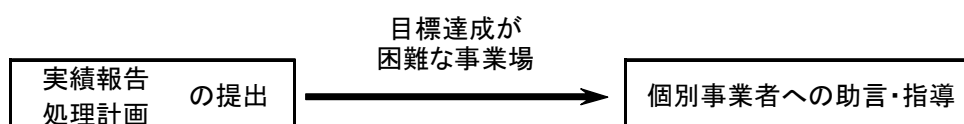
### 【9. 建設系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 建材の梱包くず  |
| 発生抑制・資源化の方法 | 資源化事業者に委託<br>(プラスチック燃料)  |
| 取組事例        | <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラスチック燃料を製造している資源化事業者に委託。</li> <li>・分別が極力行いやすいような梱包の研究。また、複合梱包材についてもなるべく分別できるように研究。</li> </ul>   |
| 評価・効果       | 資源化量の増加  |
| 課題・今後の対策    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・建設現場は多くの業者が入り出るので、業者への分別の指導が課題。</li> <li>・担当者が変わっても取組が継続するような教育体制の確立。</li> <li>・県境の現場など、場合によっては他県で資源化をした方が効率がよい場合があるが、県外搬出は手続きに時間がかかるため難しい。</li> </ul> |

### 3. 県の施策

本ガイドラインに掲げる目標を効果的に達成するためには、事業者による自主的かつ継続的な発生抑制等の取組が欠かせないことから、循環条例第 22 条の規定により、目標が達成されていない事業者に対して、廃プラスチック類の発生抑制、循環的利用等の目標を盛り込んだ処理計画・実績報告等の作成・報告を求める。

また、これら廃プラスチック類排出事業者に対しては、融資制度等の県の施策、今後期待される資源化技術などの情報提供や廃プラスチック類の発生抑制等の取組が継続的に行えるよう必要な助言・指導等を行う。



その他、県内における循環資源の循環的な利用を促進するため、以下に示すような各種施策を策定し展開する。（補助金・融資等は国の制度も含む。）

#### ① グリーン調達の率先実施

県では、循環条例第 19 条に基づき、グリーン調達（環境に配慮した物品等の購入）に関する調達方針を毎年度定めるとともに、この調達方針のもとグリーン調達を率先して実施する。

なお、循環条例第 23 条に基づき定めた、「岡山県再生品の使用促進に関する指針」に掲げる再生品については、県が率先してその使用に努めることとしている。

#### ② 岡山県エコ製品認定制度

循環条例第 27 条に基づき、循環型社会の形成に資する製品を「岡山県エコ製品」として認定し、県では、当該製品について、価格や用途等を考慮の上、優先的に使用するよう努める。

また、エコ製品の使用がより一層促進されるよう、県内の事業者及び県民に対して、その周知に努める。

これまでに 177 事業所、464 の製品が岡山県エコ製品として認定されている（平成 19 年 10 月現在）が、廃プラスチック類に係る製品は次のとおりである。

◆岡山県エコ製品 [ 廃プラスチック類に係る対象製品 (平成 19 年 10 月現在) ]

| 区 分   | 事業者名          | 件数 | 製 品           |
|---|---------------|----|---------------|
| <b>制服・作業服等</b><br>( 循環資源<br>再生ペット樹脂、ケミカル<br>リサイクルポリエステル繊維 )                               | 明石被服興業(株)     | 43 | 学生服、作業服等      |
|   | 大川被服(株)       | 9  | 作業服           |
|   | ヤマメン(株)       | 5  | 作業服           |
|   | 倉敷製帽(株)       | 2  | 帽子            |
|   | 興和商事(株)       | 7  | 事務用制服、レインコート  |
|   | (株)サンアミ       | 4  | 学生服           |
|   | (株)トンボ        | 9  | 事務用制服等        |
|   | 備前商工(株)       | 3  | 事務用制服         |
|   | 富士ダルマ(株)      | 6  | 作業服           |
|   | オゴー産業(株)      | 6  | 学生服等          |
| <b>その他資材</b><br>( 循環資源<br>再生ポリエチレン、廃プラス<br>チック、再生プラスチック、<br>廃タイヤ、工業用廃ゴム )                 | 日本植生(株)       | 5  | 植生シート、マット     |
|   | 東快産業(株)       | 4  | 擬木            |
|   | 倉敷化工(株)       | 1  | 透水性舗装材        |
|   | 岡山弁柄工業(有)     | 1  | 透水性舗装材        |
|   | 日進ゴム(株)       | 3  | 防草マット等        |
| <b>その他</b><br>( 循環資源<br>トレー、再生ペット樹脂、再<br>生ポリエチレン樹脂、再生プ<br>ラスチック、廃タイヤ、発泡<br>ポリエチレン再生樹脂 等 ) | (株)エフピコ       | 1  | 食品トレー         |
|   | (株)グリーンベスト    | 5  | 果物用容器         |
|   | ダイセルノパフォーム(株) | 2  | 果物用緩衝材        |
|   | (株)リプロ        | 1  | 境界杭           |
|   | 丸三化学工業(株)     | 1  | 包装用バンド        |
|   | 森下(株)         | 4  | 防球ネット、分別回収容器等 |
|   | 萩原工業(株)       | 1  | ブルーシート        |
|   | (株)タツシン       | 1  | 視線誘導標         |
|   | (有)スウィート・ケア   | 1  | ベッドマットレス      |
|   | 高田織物(株)       | 2  | 畳縁            |
|   | (株)猿川         | 2  | ごみ袋           |
|   | ワタナベ工業(株)     | 1  | 新聞雑誌整理袋       |
|   | 津山工業原料(株)     | 1  | ごみ袋           |

③ 岡山エコ事業所認定制度

循環条例第 28 条に基づき、循環型社会の形成を推進していると認められる事業所を岡山県資源循環推進事業所(岡山エコ事業所)として認定し、当該事業所の先進的な取組を事業者及び県民の間に広く周知することにより、循環型社会の形成に向けて取組の促進を図る。

これまでに、211 事業所(ゼロエミッション事業所部門:31 事業所、一般事業

所部門：33 事業所、小売店部門：147 店舗、平成 19 年 9 月現在）が認定されている。

#### ④ 地域ミニエコタウン事業（循環型社会形成推進モデル事業制度）

循環条例第 29 条に基づき、循環型社会の形成を推進すると認められる先進的事業を事業者の申請により承認（岡山県資源循環推進事業）し、施設整備費や技術開発費などの一部について補助する等、その事業が円滑に実施されるよう支援する。

平成 19 年 7 月現在、17 件の事業が承認されており、そのうち、廃プラスチック類にかかるものは、5 件の事業が承認されている。

#### ⑤ 岡山県循環資源総合情報支援センター

循環条例第 30 条に基づき、廃棄物等の発生抑制や循環的な利用の促進など循環資源に係る総合的な情報発信基地として、「岡山県循環資源総合情報支援センター」を設置し、循環型社会形成のために必要なリサイクルなどに関する情報や産業廃棄物許可情報など廃棄物の適正処理に関する情報の提供に努める。

#### ⑥ 融資制度等の充実と活用の促進

循環資源（廃プラスチック類）を含む廃棄物等の 3R（リデュース、リユース、リサイクル）に関する取組に対しては、県や国・政府系金融機関において、融資制度等が創設されている。

補助金制度については、下記のとおり。（平成 19 年 12 月現在）

#### ■ 廃棄物処理等科学研究費補助金（次世代廃棄物処理基盤整備事業）

|             |   |
|-------------|---|
| 対 象 者       | ： 法人  |
| 対 象 事 業     | ： 循環型社会の推進及び廃棄物の適正処理に関するもので、本事業により実用化が見込まれ、かつ汎用性及び経済効率性に優れ、既に基礎研究、応用研究を終えた段階の技術開発 |
| 補 助 率       | ： 補助対象経費の 1/2   |
| 補 助 金 額     | ： 1 億円以下  |
| 技 術 開 発 期 間 | ： 1 年以内   |
| 問 い 合 わ せ 先 | ： 環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部廃棄物対策課<br>03-3581-3351                                       |

### ■ 地域新規産業創造技術開発費補助事業

|             |  |
|-------------|--|
| 対 象 者       | : 民間企業、個人等   |
| 対 象 分 野     | : 環境対策・資源利用技術  |
| 補 助 率       | : 補助対象経費の1/2<br>(3R[リデュース、リユース、リサイクル]技術の実用化により循環型社会の構築に資する技術開発に該当する場合は、補助対象経費の2/3) |
| 補 助 金 額     | : 3,000万円～1億円以下/件・年  |
| 技 術 開 発 期 間 | : 2年以内   |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 中国経済産業局地域経済部次世代産業課<br>082-224-5680   |

### ■ 地域新生コンソーシアム研究開発事業

|             |  |
|-------------|--|
| 対 象 者       | : 地域の大学・公的研究機関と民間企業等からなる研究開発共同体<br>〈一般枠、中小企業枠〉 |
| 対 象 分 野     | : 環境分野(研究を開始するための十分な基礎研究、調査等の蓄積がある技術)          |
| 補 助 金 額     | : 〈一般枠〉1億円以内/件・年<br>〈中小企業枠〉3,000万円以内/件・年       |
| 技 術 開 発 期 間 | : 2年以内   |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 中国経済産業局地域経済部次世代産業課<br>082-224-5680           |

### ■ 中小企業・ベンチャー挑戦支援事業

|             |  |
|-------------|--|
| 対 象 者       | : 中小企業者等   |
| 対 象 事 業     | : 〈実用化研究開発事業〉<br>○中小企業が自ら行う新製品・新技術に関する研究開発(環境分野)<br>〈事業化支援事業〉<br>○新製品・新技術の開発成果を事業化する事業(環境分野)<br>○革新的な方法で商品やサービスを提供する事業(環境分野) |
| 補 助 率       | : 〈実用化研究開発事業〉補助対象経費の2/3以内<br>〈事業化支援事業〉補助対象経費の1/2以内   |
| 補 助 金 額     | : 〈実用化研究開発事業〉4,500万円以下<br>〈事業化支援事業〉500万円以下   |
| 技 術 開 発 期 間 | : 2年以内   |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 中国経済産業局地域経済部次世代産業課<br>082-224-5680   |

### ■ 岡山県資源循環推進事業

|             |   |
|-------------|---|
| 対 象 者       | : 県内に事業所を有する民間事業者   |
| 対 象 事 業     | : ○施設整備事業(循環型社会形成推進モデル事業施設整備費補助金)<br>○技術開発等ソフト事業(循環型社会形成推進モデル事業技術開発事業費等補助金)                         |
| 補 助 率       | : ○施設整備事業:1/2以内(岡山市・倉敷市の地域は1/4以内)<br>○技術開発等ソフト事業:1/2以内  |
| 補 助 限 度 額   | : ○施設整備事業:5,000万円(岡山市・倉敷市の地域は2,500万円)<br>○技術開発等ソフト事業(技術開発、用途開発):800万円<br>技術開発等ソフト事業(その他ソフト事業):500万円 |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 岡山県産業労働部新産業推進課<br>086-226-7351  |

### ■ 地域産業技術改善費補助金

|             |   |
|-------------|---|
| 対 象 者       | : 中小企業者、又は中小企業者の団体  |
| 対 象 事 業     | : 公募によりテーマを募集(募集時期等は下記問合せ先まで)<br>○廃棄物処理、リサイクルのための新技術<br>○環境改善、保全のための新技術 |
| 補 助 率       | : 補助対象経費の2/3以内  |
| 補 助 限 度 額   | : ものづくり試作枠 1件当たり100~450万円以内<br>創造的中小企業振興枠 1件当たり100~900万円以内              |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 岡山県産業労働部産業振興課<br>086-226-7379   |

### ■ 岡山発！オンリーワン企業育成支援事業費補助金

|             |   |
|-------------|---|
| 対 象 者       | : 県内の中小企業者及び起業予定者、中小企業者の団体(県内の中小企業者が1/2以上を占める事業協同組合、商工組合等の法人及び任意団体) |
| 対 象 事 業     | : 新技術又は新製品の研究開発事業(分野は問わない)  |
| 補 助 率       | : 補助対象経費の1/2以内  |
| 補 助 限 度 額   | : 1件当たり4,000万円以内  |
| 技 術 開 発 期 間 | : 2年以内  |
| 問 い 合 わ せ 先 | : (財)岡山県産業振興財団技術支援部<br>086-286-9651                                 |

### ■ おかやま・チャレンジプロジェクト支援事業費補助金

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| 対 象 者       | : 県内に本店又は支店を有する中小企業者等               |
| 対 象 事 業     | : 環境関連分野                            |
| 補 助 率       | : 補助対象経費の1/2以内                      |
| 補 助 限 度 額   | : 1件当たり1,000万円以内                    |
| 技 術 開 発 期 間 | : 2年以内                              |
| 問 い 合 わ せ 先 | : (財)岡山県産業振興財団技術支援部<br>086-286-9651 |

### ■ 先端研究スタートアップ支援事業

|             |  |
|-------------|--|
| 対 象 者       | : ○県内に事業所を有する民間事業者で、産学官連携共同研究開発を行おうとする者<br>○国等の研究開発支援施策を利用するための技術開発能力と事務処理能力を有すること |
| 対 象 事 業     | : 環境関連分野   |
| 補 助 限 度 額   | : 1件当たり100万円以内   |
| 問 い 合 わ せ 先 | : (財)岡山県産業振興財団技術支援部<br>086-286-9651  |

融資制度については、下記のとおり。(平成19年12月現在)

### ■ 環境対策資金

|             |  |
|-------------|--|
| 対 象 者       | : 知事が別に定める環境対策を行う中小企業者又は組合                 |
| 対 象 事 業     | : 再生資源を原材料として利用する製品の製造に必要な設備               |
| 融 資 限 度 額   | : 3,000万円以内                                |
| 融 資 利 率     | : 年1.85%(変動金利)<br>* 別途保証料率(年0.45~1.52%)が必要 |
| 問 い 合 わ せ 先 | : 岡山県産業労働部経営支援課<br>086-226-7361            |



## ■ 日本政策投資銀行融資

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| 対 象 者       | ： | 産業廃棄物処理業者、地方公共団体他   |
| 対 象 事 業     | ： | ○リデュース事業(廃棄物の発生抑制に資するように、製品の製造、使用等に係る資源効率を高めるための施設設備)<br>○リユース事業(使用済製品を再利用するために、当該使用済製品等を回収し、適切な処置を施すために必要な施設整備)<br>○リサイクル事業(使用済製品等を回収し、原材料として利用する事業に必要な施設整備) |
| 金 利         | ： | 融資使用用途、返済期間等によって異なる利率が適用  |
| 融 資 比 率     | ： | 40%   |
| 問 い 合 わ せ 先 | ： | 日本政策投資銀行岡山事務所<br>086-227-4311   |

## ■ 中小企業金融公庫融資

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| 対 象 者       | ： | 中小企業  |
| 対 象 事 業     | ： | 環境・エネルギー対策資金<br>○廃棄物の排出を抑制するために必要な施設整備<br>○廃棄物または使用済み物品等を製品または部品として利用するために必要な設備の設置<br>○廃棄物、使用済み物品等または副産物を原材料として利用するために必要な設備の設置<br>○廃棄物、使用済み物品等または副産物を製品、部品または原材料として利用する目的で分別、保管、収集、運搬等の用に供する施設の整備 |
| 融 資 利 率     | ： | 融資使用用途、返済期間等によって異なる利率が適用  |
| 融 資 限 度 額   | ： | 直接貸付:7億2,000万円<br>代理貸付:1億2,000万円  |
| 問 い 合 わ せ 先 | ： | 中小企業金融公庫 岡山支店<br>086-222-7666   |

## ■ 国民生活金融公庫融資

対 象 者 : 中小企業

---

対 象 事 業 : 環境・エネルギー対策資金(リサイクル製品等関連)

○修理や軽量化等による製品の長寿命化・省資源化等や、製造工程の省資源化の取組を通じて、廃棄物の排出を抑制するために必要な設備の設置等に要する設備資金

○廃棄物または使用済み物品等を製品または部品として利用するために必要な設備の設置等に要する設備資金

○廃棄物、使用済み物品等または生産活動に伴う副産物を原材料として利用するために必要な設備の設置等に要する設備資金

○廃棄物、使用済み物品等または生産活動に伴う副産物を製品、部品または原材料として利用する目的で分別、保管、収集、運搬等の用に供する設備の設置等に要する設備資金

---

融 資 利 率 : 融資使用用途、返済期間等によって異なる利率が適用

---

融 資 限 度 額 : 7,200万円以内

---

問 い 合 わ せ 先 : 国民生活金融公庫 岡山支店  
086-225-0011

---

## 第4章 関係者の責務と役割

---

### 1. 排出事業者

排出事業者は、排出者責任はもとより、環境マネジメントシステム（ISO14001）の考え方等を積極的に導入し、環境に配慮した事業活動の展開を図るとともに、基本原則にのっとり、廃プラスチック類の発生抑制、その循環的な利用及び適正処分に努める。

また、県内における循環資源（廃プラスチック類）の利活用を一層促進するため、原料や資材など物品調達に当たっては、グリーン購入の率先実施や岡山県エコ製品の積極的な使用に努める。

県及び市町村が実施する循環型社会の形成に関する施策に対しては、地域の構成員として積極的に協力する。

### 2. 処理業者

処理業者は、廃棄物等の適正処分に係るエキスパートであるだけでなく、循環型社会の形成に不可欠な環境産業の担い手として、循環資源を原料とした再生資材・再商品化に要するコストの削減や必要な品質の確保、利用用途の拡大等に努める。

県及び市町村が実施する循環型社会の形成に関する施策に対しては、地域の構成員として積極的に協力する。

### 3. 県民

県民は循環資源の循環的な利用を促進するために不可欠な廃棄物処理・リサイクル施設の設置及び運営管理について、正しい理解に努める。

製品等の購入に当たっては、岡山県エコ製品のように環境に配慮した物品を積極的に選択するなど日常の生活・消費行動を通じて、循環型社会の形成に自ら努める。

県及び市町村が実施する循環型社会の形成に関する施策に対しては、地域の構成員として積極的に参加し、協力する。

### 4. 県

循環条例第3条（以下「基本原則」という。）にのっとり、主として市町村の区域を越えて広域にわたり行うことが適当と認められる施策を実施する。

施策実施に当たっては、国及び市町村との適切な役割分担を踏まえ、財政上の措置等を講じる。

循環資源（廃プラスチック類）に関する発生抑制等の目標や具体的な施策について、

事業者、処理業者、市町村など関係者に周知するとともに、関連部局との連携を図りながら進めていく。また、関係者の自主的かつ先進的な取組を推進するため、県のホームページや循環資源情報提供システム等を通して情報発信を行う。

県内における循環資源の循環的利用をより一層促進するため、公共工事をはじめ資材・物品等を調達する際には、岡山県エコ製品の積極的な使用や調達方針に基づくグリーン購入を率先して実施する。また、市町村、事業者、県民に対しても、これら環境物品等の使用に関する普及啓発に努める。

循環資源の3R（リデュース、リユース、リサイクル）に関する民間の技術・研究開発を支援するため、産業廃棄物処理税を財源とする補助制度の充実を図るとともに、その活用の普及に努める。

## 第5章 リサイクル業者等における取組事例

ヒアリング調査結果から事例を抽出すると、以下のとおり。

### 【1. 製造系廃プラスチック類】

|             |   |
|-------------|---|
| 廃プラスチック類の種類 | 廃タイヤ  |
| 資源化の方法      | 廃タイヤ燃料の製造                                   |
| 概要フロー       |   |
| 受入条件        | 泥の付着がないこと<br>水が抜いてあること                      |
| 再生製品の利用用途   | 中古タイヤ：中古タイヤ取扱業者に売却<br>燃料：製紙工場、セメント工場、製鉄所に売却 |

### 【2. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造系廃プラスチック類全般<br>(塩素系プラ、廃タイヤを除く)                         |
| 資源化の方法      | プラスチック燃料の製造<br>(固形燃料)                                    |
| 概要フロー       |  |
| 受入条件        | 塩素系プラの混入がないもの<br>鉄などの異物がないもの<br>ボイラーの運転に影響を及ぼす物質の混入がないもの |
| 再生製品の利用用途   | 固形燃料（化学工場でボイラー燃料として利用）                                   |

【3. 製造系廃プラスチック類】

|                    |   |
|--------------------|---|
| <p>廃プラスチック類の種類</p> | <p>製造系廃プラスチック類全般<br/>(塩素系プラを除く)</p>   |
| <p>資源化の方法</p>      | <p>廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くずからRPFを製造</p>  |
| <p>概要フロー</p>       | <p>The flowchart illustrates the process of converting waste plastics into Resource Product Fuel (RPF). It begins with '廃プラスチック類' (Waste Plastics), which undergoes '手選別' (Manual Sorting). From this step, '塩ビ・異物等の除去' (Removal of PVC and foreign matter) is directed to the left, leading to '埋立 [一部、金属系のものは資源化]' (Landfilling [some metal-based items are resource-recovered]). The main path continues to '破砕' (Crushing), followed by '選別 (磁選・風力・比重)' (Sorting [magnetic, wind, and gravity]). From sorting, '金属・異物等の除去' (Removal of metal and foreign matter) is directed to the left. The process then moves to '成形' (Forming) and finally '資源化' (Resource Recovery), which results in 'RPF' (Resource Product Fuel).</p> |
| <p>受入条件</p>        | <p>塩素系プラの混入がないもの<br/>鉄などの異物がないもの</p>  |
| <p>再生製品の利用用途</p>   | <p>RPF (製紙工場で燃料として利用)</p>   |

【4. 製造系廃プラスチック類】

|                    |  |
|--------------------|--|
| <p>廃プラスチック類の種類</p> | <p>製造系廃プラスチック類全般<br/>(塩素系プラを除く)</p>  |
| <p>資源化の方法</p>      | <p>プラスチック燃料の製造<br/>(フラフ燃料)</p>   |
| <p>概要フロー</p>       | <pre> graph TD     subgraph Soft [廃プラスチック類 (軟質)]         S1[手選別] --&gt; S2[破碎]         S2 --&gt; S3[ラッピング]         S3 --&gt; S4[資源化]     end     subgraph Hard [廃プラスチック類 (硬質)]         H1[手選別] --&gt; H2[破碎]         H2 --&gt; H3[資源化]     end     S1 --&gt; C[塩ビ・異物等の除去]     H1 --&gt; C     C --&gt; L[埋立]     S4 -.-&gt; F[フラフ燃料]     H3 -.-&gt; F     style F stroke-dasharray: 5 5     </pre> |
| <p>受入条件</p>        | <p>塩素系プラや鉄などの異物混入がないもの<br/>         [ 塩ビや異物が混入している場合も受入は可能だが、選別の手間<br/>         及び資源化に不適のため処理料金が割増となる ]</p>  |
| <p>再生製品の利用用途</p>   | <p>フラフ燃料 (製紙工場で燃料として利用)</p>  |

【5. 製造系廃プラスチック類】

|             |  |
|-------------|--|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造系廃プラスチック類全般（塩素系プラを除く）  |
| 資源化の方法      | 廃棄物発電  |
| 概要フロー       | <p>廃プラスチック類<br/>その他廃棄物</p> <p>焼却炉</p> <p>排ガス</p> <p>廃熱ボイラー</p> <p>冷却設備</p> <p>集じん設備</p> <p>蒸気</p> <p>発電設備</p> <p>ばいじん（埋立）</p> <p>不燃物（埋立）</p> <p>熱回収</p> <p>電力（施設内利用）</p> <p>発電</p> |
| 受入条件        | 80cm 以下<br>塩素系プラの混入がないもの<br>鉄などの異物がないもの  |
| 再生製品の利用用途   | 電力を施設内で利用  |

【6. 製造系廃プラスチック類】

|             |   |
|-------------|---|
| 廃プラスチック類の種類 | 製造系廃プラスチック類全般（塩素系プラを除く）   |
| 資源化の方法      | 熱利用   |
| 概要フロー       | <p>廃プラスチック類<br/>その他廃棄物</p> <p>焼却炉</p> <p>排ガス</p> <p>廃熱ボイラー</p> <p>冷却設備</p> <p>集じん設備</p> <p>蒸気</p> <p>熱回収</p> <p>ばいじん（埋立）</p> <p>焼却灰（埋立）</p> <p>蒸気利用（施設外で利用）</p> |
| 受入条件        | 50cm 以下<br>塩素系プラの混入がないもの<br>鉄などの異物がないもの   |
| 再生製品の利用用途   | 蒸気をコンビナート内のプラントで利用  |



【7. 製造系廃プラスチック類、シュレッダーダスト】

|                    |   |
|--------------------|---|
| <p>廃プラスチック類の種類</p> | <p>製造系廃プラスチック類、シュレッダーダスト</p>  |
| <p>資源化の方法</p>      | <p>廃棄物発電<br/>焼却灰の一部資源化（セメント利用）</p>  |
| <p>概要フロー</p>       | <p>The flowchart illustrates the process: '廃プラスチック類' and 'その他廃棄物' enter a '焼却炉' (incinerator). From the incinerator, '排ガス' (exhaust gas) goes to a '廃熱ボイラー' (waste heat boiler), which produces '蒸気' (steam) for '発電設備' (power generation equipment) to generate '発電' (power). '焼却灰 (一部埋立)' (incineration ash, partially landfilled) is also produced. A dashed box labeled '資源化熱回収' (resource recovery heat recovery) encompasses the '焼却灰 (一部セメント利用)' (incineration ash, partially used for cement) and '電力 (施設内利用)' (power, used within the facility). '排ガス' goes to '冷却設備' (cooling equipment), which then feeds into a '集じん設備' (dust collection equipment) to produce 'ばいじん (埋立)' (fly ash, landfilled).</p> |
| <p>受入条件</p>        | <p>20cm 以下<br/>鉄などの異物がないもの</p>  |
| <p>再生製品の利用用途</p>   | <p>電力を施設内で利用<br/>焼却灰のセメント利用（焼却処理事業者の焼却灰は、性状が安定しないため資源化が難しいが、セメント利用への取り組みを始めた）</p>   |

【8. 建設系廃プラスチック類】

|                    |  |
|--------------------|--|
| <p>廃プラスチック類の種類</p> | <p>塩化ビニル配管、継手<br/>(硬質塩ビのみ)</p>   |
| <p>資源化の方法</p>      | <p>再生原料化</p>   |
| <p>概要フロー</p>       | <pre> graph TD     A[塩化ビニル配管、継手] --&gt; B[粉碎・ペレット化]     B --&gt; C[資源化]     C -.-&gt; D[原料化]     </pre> <p>排出事業者が受入基準<br/>まで前処理して持ち込み</p>  |
| <p>受入条件</p>        | <p>塩化ビニル管・継手協会の会員会社製品、賛助会員団体製品で、汚れや異物を取り除いたものをリサイクル原料として購入</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○汚れを落としたもの（泥、油など）</li> <li>○異物を取り除いたもの（ゴム輪、金属、砂付け加工、テープ、ペンキ、ラベル、FRP など）</li> <li>○長さ95cm以下 など</li> </ul> |
| <p>再生製品の利用用途</p>   | <p>管・継手メーカーに売却。<br/>(メーカーにて再生管の製造)</p>   |

【9. 廃プラスチック類全般】

|                    |   |
|--------------------|---|
| <p>廃プラスチック類の種類</p> | <p>廃プラスチック類全般</p>   |
| <p>資源化の方法</p>      | <p>ガス化</p>  |
| <p>概要フロー</p>       | <pre> graph TD     A[廃プラスチック類<br/>その他廃棄物] --&gt; B[高温<br/>反応炉]     B -- ガス --&gt; C[ガス急速冷却<br/>・酸洗浄]     B --&gt; D[均質化炉]     C --&gt; E[ガス<br/>精製]     E --&gt; F[資源化]     D --&gt; F     C --&gt; G[水処理]     G --&gt; F     F --- H[メタル<br/>スラグ]     F --- I[水酸化物<br/>塩<br/>再利用水]     F --- J[精製合成ガス<br/>硫黄]     </pre> |
| <p>受入条件</p>        | <p>40cm 以下<br/>         [ 無機物はスラグ、メタル、塩等として回収するので、金属等の混入が5%以下であれば受入も可能。 ]</p>   |
| <p>再生製品の利用用途</p>   | <p>精製合成ガス、スラグ、メタル、塩等を売却</p>   |

## 参 考 資 料

1. 廃プラスチック類の定義について
2. リサイクル業者リスト
3. ごみゼロガイドライン(廃プラスチック類編)策定検討委員会



## 1. 廃プラスチック類の定義について



[廃プラスチック類の定義について]

廃棄物の処理及び清掃に関する法律 第二条第四項

この法律において「産業廃棄物」とは、次に掲げる廃棄物をいう。

- 一 事業活動に伴って生じた廃棄物のうち、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類その他制令で定める廃棄物



廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令 第二条

法第二条第四項第一号の政令で定める廃棄物は、次のとおりとする。

- 十三 燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、前各号に掲げる廃棄物（第一号から第三号まで、第五号から第九号まで及び前号に掲げる廃棄物にあっては、事業活動に伴って生じたものに限る。）又は法第二条第四項第二号に掲げる廃棄物を処分するために処理したものであって、これらの廃棄物に該当しないもの



廃棄物の処理及び清掃に関する法律の運用に伴う留意事項について

[昭和46年10月25日 環整45]

- 別紙(6) 【廃プラスチック類】  
合成樹脂くず、合成繊維くず、合成ゴムくず等合成高分子系化合物に係る固形状及び液状のすべての廃プラスチック類を含むものであること。





## 2. リサイクル業者リスト

本リストは、

- ①. 岡山県内の廃プラスチック類に係わる中間処理業者
- ②. セメント工場、精(製)錬所、製紙工場  
(中国地方、四国地方、兵庫県、福岡県、大分県)

に対するアンケート調査結果を掲載しています。なお、以下に該当する事業者につきましては、本リストには掲載しておりませんのでご了承下さい。

- (1) アンケート調査に回答頂けなかった事業者
- (2) 掲載を希望されなかった事業者

掲載内容は、平成 19 年度の調査時点におけるものです。



◆岡山県内の廃プラスチック類のリサイクル業者(30社)

| 番号   | 事業所名              | 中間処理業の許可 |     |     | 受入廃プラスチック類        |    |          |                  |                 | リサイクル     |          |          |            |
|------|-------------------|----------|-----|-----|-------------------|----|----------|------------------|-----------------|-----------|----------|----------|------------|
|      |                   | 岡山<br>県域 | 岡山市 | 倉敷市 | 廃プラ<br>(右記<br>以外) | 塩ビ | 廃タイ<br>ヤ | シュレッ<br>ダース<br>ト | 特管<br>(感染<br>性) | マテリ<br>アル | ケミカ<br>ル | サーマ<br>ル | 前処理<br>後委託 |
| 1-1  | (株)アライエンス岡山       |          | ○   |     | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          |          | ○          |
| 1-2  | イノテック(株)          | ○        |     |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-3  | (株)ウエス産業          | ○        |     |     | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          |          | ○          |
| 1-4  | (株)衛生センター         | ○        | ○   | ○   | ○                 |    |          |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-5  | エコシステム山陽(株)       | ○        |     |     | ○                 | ○  |          | ○                | ○               |           |          | ○        |            |
| 1-6  | 岡山金属(株)           |          | ○   |     | ○                 | ○  | ○        | ○                |                 | ○         |          |          | ○          |
| 1-7  | (株)オガワエコノス        | ○        |     |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-8  | (有)鶴山衛生センター       | ○        |     |     | ○                 |    |          |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-9  | (株)カンガイ           |          |     | ○   | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          | ○        |            |
| 1-10 | (株)神掃社            | ○        |     |     | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          | ○        |            |
| 1-11 | 倉敷企業合資会社          |          |     | ○   | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-12 | (株)クラレ            |          |     | ○   | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-13 | クラレテクノ(株)         |          |     | ○   | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-14 | くろがね産業(株)         |          | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-15 | 公協産業(株)           |          | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-16 | (協)児島織協           |          |     | ○   | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-17 | (株)サニックス          | ○        |     |     | ○                 | ○  |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-18 | 全本金属興業(株)         | ○        |     |     | ○                 | ○  | ○        |                  |                 |           |          |          | ○          |
| 1-19 | (有)坪井金属           |          | ○   |     | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          | ○        |            |
| 1-20 | 東快産業(株)           |          | ○   |     | ○                 | ○  |          |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-21 | (株)西日本アチューマツククリーン | ○        | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 | ○         |          | ○        |            |
| 1-22 | 日本エクスラン工業(株)      |          | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |
| 1-23 | (株)美建ビルサービス       |          |     | ○   | ○                 | ○  | ○        |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-24 | (株)ヒラキン           |          |     | ○   | ○                 | ○  | △        |                  |                 |           |          |          | ○          |
| 1-25 | 平林金属(株)           |          | ○   | ○   | ○                 | ○  | △        |                  |                 | ○         |          | ○        |            |
| 1-26 | (株)マリンフロード        |          | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 |           |          |          | ○          |
| 1-27 | 水島エコワークス(株)       |          |     | ○   | ○                 | ○  |          | ○                |                 |           | ○        |          |            |
| 1-28 | (有)ミツワ            |          |     | ○   | ○                 |    |          |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-29 | (株)リプロ            |          | ○   |     | ○                 |    |          |                  |                 | ○         |          |          |            |
| 1-30 | 菱陽ケミカル(株)         |          |     | ○   | ○                 |    |          |                  |                 |           |          | ○        |            |

アンケート調査にご回答いただいた事業所で、本ガイドラインに「掲載してもよい」と回答された事業所を掲載しています。

[掲載は50音順とする]

◆岡山県外の廃プラスチック類受入先 [セメント工場、製錬(精錬)所、製紙工場(中国地方・四国地方・兵庫県・福岡県・大分県)]

| 番号  | 区分   | 事業所名                  | 連絡先所在地                              | 受入対象  |     | 受入廃プラスチック類 |    |      |           |         | リサイクル |      |      |   |
|-----|------|-----------------------|-------------------------------------|-------|-----|------------|----|------|-----------|---------|-------|------|------|---|
|     |      |                       |                                     | 産業廃棄物 | 有価物 | 廃プラ(右記以外)  | 塩ビ | 廃タイヤ | シュレッダーダスト | 特管(感染性) | マテリアル | ケミカル | サーマル |   |
| 2-1 | セメント | 宇部興産(株)建設資材カンパニー      | 山口県宇部市大字小串1978-2                    | ○     |     | ○          |    |      |           |         |       |      |      | ○ |
| 2-2 | セメント | 住友大阪セメント(株)赤穂工場       | 兵庫県赤穂市折方字中水尾1513                    | ○     |     | ○          |    | ○    |           |         |       |      |      | ○ |
| 2-3 | セメント | 太平洋セメント(株)中国支店        | 広島県広島市南区京橋町1-7<br>アステイ広島京橋ビルディング11F | ○     |     | ○          |    | ○    | △         |         |       |      |      | ○ |
| 2-4 | セメント | 東ソー(株)南陽事業所           | 山口県周南市開成町4560                       | ○     |     | ○          | ○  | ○    |           |         |       |      |      | ○ |
| 2-5 | セメント | (株)トクヤマ 資源リサイクル営業グループ | 山口県周南市渚町4900-4                      | ○     |     | ○          |    |      |           |         |       |      |      | ○ |
| 2-6 | セメント | 三菱マテリアル(株)九州工場        | 福岡県京都郡苅田町松原町12                      | ○     |     | ○          |    | ○    |           |         |       |      |      | ○ |
| 2-7 | 鉄鋼   | (株)宇部スチール             | 山口県宇部市大字小串字沖の山1978-19               | ○     |     | ○          |    |      |           | ○       |       |      |      | ○ |
| 2-8 | 鉄鋼   | 新日本製鐵(株)八幡製鐵所         | 福岡県北九州市八幡東区大字前田字洞岡2145-2            | ○     |     | ○          |    |      |           |         |       |      | ○    |   |
| 2-9 | 製紙   | 日本製紙(株)岩国工場           | 山口県岩国市飯田町2-8-1                      |       | ○   | ○          |    | ○    |           |         |       |      |      | ○ |

アンケート調査にご回答いただいた事業所で、本ガイドラインに「掲載してもよい」と回答された事業所を掲載しています。

[掲載は区分ごとに50音順とする]

|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | (株)アライエンス岡山  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 切断   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市飽浦217-1(移動式であるため引取りに伺う体制である)   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)アライエンス岡山  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市飽浦217-1  | 電話                               | 086 - 267 - 9550   |
|                      |  | FAX                              | 086 - 267 - 9552   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input checked="" type="checkbox"/> その他( RPF製造会社に委託 )              |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日                              | 日曜日  |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に→移動式であるため、引取りに伺う体制である ) |                                  |  |

|                  |      | 受入廃棄物名             | 受入しているもの                            | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|------|--------------------|-------------------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)     | <input checked="" type="checkbox"/> | 汚れていないこと            |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)    | <input checked="" type="checkbox"/> | 汚れていないこと            |
|                  |      | 廃タイヤ               | <input checked="" type="checkbox"/> | 汚れていないこと            |
|                  |      | シュレッダーダスト          | <input type="checkbox"/>            |                     |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/>            |                     |
| 受入可能な大きさ         |      |                    | 特になし                                |                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | PP、PE、PET、ABS、ナイロン |                                     |                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | 製品材料               |                                     |                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |  |
|---|--|

|                      |  |                  |                  |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | イノテック(株)   | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 切断               |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県備前市八木山753-2   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | イノテック(株)   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県備前市八木山753-2   | 電話               | 0869 - 62 - 0068 |
|                      |  | FAX              | 0869 - 62 - 0068 |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )                        |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )   |                  |                  |
| 受入時間                 | 9 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input checked="" type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input checked="" type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |
|------------------|------|-------------------|-------------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/>            |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/>            |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>            |
| 受入可能な大きさ         |      | 一般のタイヤサイズ         |                                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | 燃料                |                                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | ボイラーの燃料           |                                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |  |
|---|--|

|                      |   |                                  |  |
|----------------------|---|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | (株)ウエス産業  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 破碎   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県津山市押漕42  |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)ウエス産業  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県津山市押漕71  | 電話                               | 0868 - 23 - 4656   |
|                      |   | FAX                              | 0868 - 23 - 1860   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input checked="" type="checkbox"/> その他(破碎後、RPF製造会社に委託)            |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )  |                                  |  |
| 受入時間                 | 9 : 00 ~ 4 : 30   | 定休日                              | 日・祝祭日(土曜日は午前中)   |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要(県外搬入のみ)<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの           | 受入の際にポイントとなる性状等について                               |
|------------------|------|--------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)     | <input type="checkbox"/> ※木・紙・繊維くず等が混入する場合は、処分料UP |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)    | <input type="checkbox"/>                          |
|                  |      | 廃タイヤ               | <input type="checkbox"/> ※形の有る物のみ(破碎物は受入できません)    |
|                  |      | シュレッダーダスト          | <input type="checkbox"/>                          |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/>                          |
| 受入可能な大きさ         |      | 特にないが、大きさにより処分料のUP |   |
| 製品(再生品)の名称       |      | プラスチック原材料、RPF材料    |   |
| 製品(再生品)利用用途      |      | プラスチック原材料、RPF材料    |   |

|  |                    |
|--|--------------------|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者にご留意してもらいたい事項等) | 選別不可能な廃棄物は受入できません。 |
|--|--------------------|



|                          |   |   |   |
|--------------------------|---|---|---|
| リサイクル事業場の名称              | (株)衛生センター リサイクル処理センター   | 廃プラスチック類の中間処理の内容                            | 熔融  |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県岡山市築港元町10番   |   |   |
| お問い合わせ先の名称               | (株)衛生センター   |   |   |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県岡山市当新田443-1  | 電話  | 086 - 241 - 0185  |
|                          |   | FAX   | 086 - 243 - 3297  |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化             | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                            |
|                          | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> 燃料として利用            | <input checked="" type="checkbox"/> その他(熔融、インゴット)               |
| 環境ISO認証取得                | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001  | <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他 |
| 環境報告書の有無                 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |   |   |
| ホームページの有無                | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: http// )   |   |   |
| 受入時間                     | 8 : 30 ~ 17 : 00  | 定休日   | 日・祭日  |
| 受入体制                     | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |   |   |

| 受入廃棄物名           |                   | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |              |
|------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種類       | 通常産廃                     |                                     |              |
|                  |                   | 廃プラスチック類(下記以外)           | <input checked="" type="checkbox"/> | バラ発泡スチロールに限る |
|                  |                   | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)          | <input type="checkbox"/>            |              |
|                  |                   | 廃タイヤ                     | <input type="checkbox"/>            |              |
|                  |                   | シュレッダーダスト                | <input type="checkbox"/>            |              |
| 特管               | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                                     |              |
| 受入可能な大きさ         |                   |                          |                                     |              |
| 製品(再生品)の名称       | インゴット             |                          |                                     |              |
| 製品(再生品)利用用途      | プラスチック原材料・燃料等     |                          |                                     |              |

|   |            |
|---|------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 発泡スチロールに限る |
|---|------------|

|                      |   |   |                                     |
|----------------------|---|---|-------------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | エコシステム山陽(株)   | 廃プラスチック類の中間処理の内容                                | 焼却                                  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原1125  |   |                                     |
| お問い合わせ先の名称           | エコシステムジャパン(株) 営業窓口  |   |                                     |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原1048-2  | 電話  | 0868 - 62 - 1341                    |
|                      |   | FAX   | 0868 - 62 - 1330                    |
| サーマルリサイクルの内容         | <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電あり)  | <input checked="" type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電なし) | <input type="checkbox"/> 場外設備で温水を利用 |
|                      | <input type="checkbox"/> 場外設備で蒸気を利用   | <input type="checkbox"/> その他( )                 |                                     |
| 利用先                  | 施設内   |   |                                     |
| 利用用途                 | 施設の動力に利用  |   |                                     |
| 焼却残さのリサイクルの内容        | <input checked="" type="checkbox"/> セメント利用(一部)  | <input type="checkbox"/> 溶融後、路盤材利用              | <input type="checkbox"/> 重金属の回収     |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )   | <input type="checkbox"/> 焼却残さはリサイクルしていない        |                                     |
| 利用先                  | セメント工場  |   |                                     |
| 利用用途                 | セメント原料  |   |                                     |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |   |                                     |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有(閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他[ ] )  |   |                                     |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有(URL: <a href="http://www.dowa-eco.co.jp/waste/ecosystem_sanyo.html">http://www.dowa-eco.co.jp/waste/ecosystem_sanyo.html</a> )   |   |                                     |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日   | 日・祝日                                |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間接処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に→法律を遵守すること(過積載等)、当社ルールを遵守すること(保護具着用等) ) |   |                                     |

| 受入廃棄物名  |                     | 受入しているもの                              | 受入の際にポイントとなる性状等について                                      |
|---|---------------------|---------------------------------------|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況                                      | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)                        | <input checked="" type="checkbox"/> 異物混入なし、水分を除去すること     |
|   |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)                       | <input checked="" type="checkbox"/> 異物混入なし、水分を除去すること     |
|   |                     | 廃タイヤ                                  | <input checked="" type="checkbox"/> ×                    |
|   |                     | シュレッダーダスト                             | <input checked="" type="checkbox"/> 異物混入なし、水分を除去すること     |
|   | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類                     | <input checked="" type="checkbox"/> 荷姿は密封型のメディカルペールとすること |
| 受入可能な大きさ  |                     | 20cm角以下                               |  |
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |                     | 異物混入なし<br>水分を除去<br>大きさ20cm角以下を遵守して下さい |  |

|                      |  |                  |                  |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 岡山金属(株)  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕               |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市上道北方350  |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | 岡山金属(株) 本社工場   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市上道北方350  | 電話               | 086 - 279 - 0347 |
|                      |  | FAX              | 086 - 279 - 0683 |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input checked="" type="checkbox"/> その他(破砕後、ガス化処理を委託)   |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.okakin.co.jp/">http://www.okakin.co.jp/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                 | 8 : 30 ~ 17 : 00   | 定休日              | 日・祭日             |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

|                  |      | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                            | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|------|-------------------|-------------------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> | 金属が付着しても可           |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input checked="" type="checkbox"/> |                     |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input checked="" type="checkbox"/> |                     |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input checked="" type="checkbox"/> |                     |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input checked="" type="checkbox"/> |                     |
| 受入可能な大きさ         |      |                   | 特に定めてない、大きなものでも可                    |                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | プラスチック原材料         |                                     |                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | プラスチック原材料         |                                     |                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) |  |
|---|--|

|                      |   |  |  |
|----------------------|---|--|--|
| リサイクル事業場の名称          | (株)オガワエコノス 岡山工場   | 廃プラスチック類の中間処理の内容   | 破砕・固形燃料化   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県勝田郡勝央町太平台89-8  |  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)オガワエコノス 岡山工場   |  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県勝田郡勝央町太平台89-8  | 電話   | 0868 - 38 - 0530   |
|                      |   | FAX  | 0868 - 38 - 0531   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                    |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> 燃料として利用   | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ 環境への取組み及びCSR報告書 ] ) |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.o-econos.com/">http://www.o-econos.com/</a> )                              |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 30  | 定休日  | 毎土・日曜日   |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |                       |
|------------------|---------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> | 水分や汚れ等は、出来る限り除去して下さい。 |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/>            |                       |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/>            |                       |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |                       |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>            |                       |
| 受入可能な大きさ         |                     |                   |                                     |                       |
| 製品(再生品)の名称       | RPF固形燃料             |                   |                                     |                       |
| 製品(再生品)利用用途      | ボイラーの燃料             |                   |                                     |                       |

|  |   |
|--|---|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者等に留意してもらいたい事項等 ) | <b>【受入できないもの】</b><br>1. 塩素を含んだ素材(複合素材含む)      5. 臭気性、付着性があるもの<br>2. 金属類の付いた複合素材                      6. 特管に該当されるもの<br>3. ガラス繊維等、不燃材で加工されている素材<br>4. 食品、薬品等の残さが多量に付着しているもの |
|--|---|

|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | (有)鶴山衛生センター  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 発泡スチロール熱減容   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県津山市小原52-1   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (有)鶴山衛生センター  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県津山市小原52-1   | 電話                               | 0868 - 22 - 2300   |
|                      |  | FAX                              | 0868 - 23 - 5381   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: http// )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日                              | 日曜日  |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                   |
|------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> 〇 発泡スチロール洗浄済 |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> ×            |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> ×            |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> ×            |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> ×            |
| 受入可能な大きさ         |                     |                   |                                       |
| 製品(再生品)の名称       |                     | インゴット             |                                       |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | プラスチック製品原料        |                                       |

|  |                 |
|--|-----------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等 ) | 廃プラはリサイクルと埋立に分別 |
|--|-----------------|

|                          |  |                  |                  |
|--------------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)カンガイ 新湊工場   | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 選別・切断・破碎         |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市玉島乙島8252-3   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)カンガイ 新湊工場   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県倉敷市玉島乙島8252-3   | 電話               | 086 - 526 - 2121 |
|                          |  | FAX              | 086 - 522 - 2195 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )             |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.kangai.co.jp/">http://www.kangai.co.jp/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日              | 土・日・祭日           |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |             | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について        |                            |                           |
|------------------|-------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種別 | 通常産廃              | 廃プラスチック類(下記以外)             | <input type="checkbox"/> ○ | 油付着のないもの                  |
|                  |             | 普通産廃              | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)            | <input type="checkbox"/> ○ | 他のプラスチック類との混合は不可、油付着のないもの |
|                  |             |                   | 廃タイヤ                       | <input type="checkbox"/> ○ |                           |
|                  |             |                   | シュレッダーダスト                  | <input type="checkbox"/> × |                           |
|                  | 特管          | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> × |                            |                           |
| 受入可能な大きさ         |             | 制限なし              |                            |                            |                           |
| 製品(再生品)の名称       |             | 燃料                |                            |                            |                           |
| 製品(再生品)利用用途      |             | 製紙会社でのボイラー燃料      |                            |                            |                           |

|   |          |
|---|----------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 油、汚れ付着厳禁 |
|---|----------|

|                          |   |                  |                  |
|--------------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)神掃社 笠岡リサイクルセンター  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕・圧縮・炭化         |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県笠岡市茂平 1381-66  |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)神掃社 本社   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 広島県福山市神辺町字西中条826-1  | 電話               | 084 - 967 - 1666 |
|                          |   | FAX              | 084 - 967 - 0886 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他(炭化 )            |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( 本社はISO14001取得済、笠岡工場については検討中 )   |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [    ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.kansousya.com/">http://www.kansousya.com/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 30 ~ 16 : 30  | 定休日              | 日曜日・祭日           |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について              |
|------------------|---------------------|-------------------|----------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> 分別が必要です |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> 分別が必要です |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/>         |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> ×       |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> ×       |
| 受入可能な大きさ         |                     | 特にありません           |                                  |
| 製品(再生品)の名称       |                     | 燃料(CPF)、再生炭       |                                  |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | 製紙会社の燃料、保温材・除湿剤   |                                  |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 破砕処理を行いますので、廃プラに金属類がついている場合は取り除いて下さい。機械の故障原因となります。 |
|---|--|

|                          |   |                                  |  |
|--------------------------|---|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称              | 倉敷企業合資会社 弥高山事業所   | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 破砕・圧縮固化  |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市玉島服部3318-2  |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称               | 倉敷企業合資会社  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県倉敷市中央1-6-24  | 電話                               | 086 - 424 - 6429   |
|                          |   | FAX                              | 086 - 421 - 9190   |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                    |
|                          | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得                | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無                 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                  |  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.kurashiki-kigyo.co.jp/">http://www.kurashiki-kigyo.co.jp/</a> )  |                                  |  |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 17 : 00  | 定休日                              | 日曜日  |
| 受入体制                     | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |
|------------------|------|-------------------|-------------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/>            |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/>            |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>            |
| 受入可能な大きさ         |      |                   |                                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | RPF(固形燃料)         |                                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | 製紙会社のボイラー燃料       |                                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |  |
|---|--|



|                      |   |                               |                  |
|----------------------|---|-------------------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | (株)クラレ 倉敷事業所  | 廃プラスチック類の中間処理の内容              | 焼却(流動層ボイラー)      |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市玉島乙島7471番地  |                               |                  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)クラレ 倉敷事業所 動力課  |                               |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県倉敷市玉島乙島7471番地  | 電話                            | 086 - 525 - 2213 |
|                      |   | FAX                           | 086 - 525 - 2221 |
| サーマルリサイクルの内容         | <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電あり) <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電なし) <input type="checkbox"/> 場外設備で温水を利用<br><input type="checkbox"/> 場外設備で蒸気を利用 <input checked="" type="checkbox"/> その他(ボイラー燃料として石炭と混焼)                            |                               |                  |
|                      | 利用先   | 発電した電気:一部売電、その他は施設内    蒸気:施設内 |                  |
| 利用用途                 | 発電した電気:施設内で動力に利用    蒸気:工場内の発電及び加熱に利用  |                               |                  |
| 焼却残さのリサイクルの内容        | <input checked="" type="checkbox"/> セメント利用 <input type="checkbox"/> 熔融後、路盤材利用 <input type="checkbox"/> 重金属の回収<br><input type="checkbox"/> その他(    ) <input type="checkbox"/> 焼却残さはリサイクルしていない  |                               |                  |
|                      | 利用先   | セメント工場                        |                  |
| 利用用途                 | セメント原料として利用   |                               |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他(    )   |                               |                  |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有(閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他[    ])  |                               |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有(URL: <a href="http://www.kuraray.co.jp/">http://www.kuraray.co.jp/</a> )   |                               |                  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日                           | 土・日曜日・休日         |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→    ) |                               |                  |

| 資源化処理(再生品製造)等の現況                                    | 受入廃棄物名 |                 | 受入しているもの                  | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |
|---|--------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------|
|   | 通常産廃   | 廃プラスチック類(下記以外)  |                           | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 廃プラスチック類の種類   |        | 塩ビ(塩素含有プラスチック類) | <input type="checkbox"/>  |                                     |
|   |        | 廃タイヤ            | <input type="checkbox"/>  |                                     |
|   |        | シュレッダーダスト       | <input type="checkbox"/>  |                                     |
|   |        | 特管              | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類         | <input type="checkbox"/>            |
| 受入可能な大きさ  |        |                 | 50mm以下                    |                                     |
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) |        |                 | ボイラー安定運転確保のため、受入基準適合品のみ受入 |                                     |

|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | クラレテクノ(株)  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 破砕・減容固化  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市玉島乙島7471   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | クラレテクノ(株) 倉敷営業所 エコロジーグループ  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県倉敷市玉島乙島7471   | 電話                               | 086 - 522 - 4055   |
|                      |  | FAX                              | 086 - 525 - 2263   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                    |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00   | 定休日                              | 土・日・正月休み(12/29~1/4)  |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ 県外からの受入れも可能 ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について  |
|------------------|---------------------|-------------------|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> 塩素500ppm以下。その他についても基準を設けておりますので、詳細はご相談下さい。 |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> x   |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> x   |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> x   |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> x   |
| 受入可能な大きさ         |                     | 形状・荷姿の詳細は、ご相談下さい。 |  |
| 製品(再生品)の名称       |                     | 固形化燃料(RPF)        |  |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | 高速循環流動層ボイラーの燃料    |  |

|  |   |
|--|---|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者にご留意してもらいたい事項等 ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>ボイラー燃料として利用する為、ボイラーの保護及び安定運転上、燃料不適物(性状規格外物)は受入できません。</li> <li>破砕処理の為、金属類等の分別を事前にお願致します。</li> </ul> |
|--|---|

|                      |   |                                  |  |
|----------------------|---|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | くろがね産業(株)   | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 破砕   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市草ヶ部1249   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | くろがね産業(株)   |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市草ヶ部1249   | 電話                               | 086 - 297 - 5447   |
|                      |   | FAX                              | 086 - 297 - 6472   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input checked="" type="radio"/> プラスチック燃料の製造                       |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="radio"/> その他(チップ化)                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="radio"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="radio"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有 (URL: <a href="http://www.kurogane-s.com/">http://www.kurogane-s.com/</a> )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 30 ~ 16 : 30  | 定休日                              | 日・祝日   |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に→ 事前に相談が必要) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの              | 受入の際にポイントとなる性状等について                            |
|------------------|------|-----------------------|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)        | <input checked="" type="checkbox"/> 合成ゴムであること。 |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)       | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  |      | 廃タイヤ                  | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  |      | シュレッダーダスト             | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類     | <input type="checkbox"/> ×                     |
| 受入可能な大きさ         |      | 要相談                   |  |
| 製品(再生品)の名称       |      | 燃料/ゴムチップ              |  |
| 製品(再生品)利用用途      |      | ボイラー燃料/ゴムブロック・人工芝用弾性材 |  |

|   |   |
|---|---|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) | 弊社では廃ゴムをチップ化又は、燃料用チップに加工しています。よって廃ゴムの受入が望ましい。 |
|---|---|

|                      |   |                  |                  |
|----------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 公協産業(株) 岡山工場  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 混合燃料製造           |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市沼2088-1   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | 公協産業(株) 岡山工場  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市沼2088-1   | 電話               | 086 - 297 - 7751 |
|                      |   | FAX              | 086 - 297 - 7752 |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )             |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.kokyo.com">http://www.kokyo.com</a> )  |                  |                  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00  | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |
|------------------|------|-------------------|-------------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/>            |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 受入可能な大きさ         |      | 20mm以下            |                                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | 廃白土               |                                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | セメント工場の副原料        |                                     |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者にご留意してもらいたい事項等 ) | 燃料として利用する為、燃料不適物は受入出来ません |
|--|--------------------------|

|                          |  |                  |                  |
|--------------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (協)児島織協 リサイクルプラザ   | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕、切断、選別・圧縮      |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市児島小川6-1-10   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (協)児島織協  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県倉敷市児島小川6-1-10   | 電話               | 086 - 472 - 4912 |
|                          |  | FAX              | 086 - 474 - 4969 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )                         |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: (作成中) )   |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日              | 日曜日              |
| 受入体制                     | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について        |                                  |
|------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> ○ | 単一の種類であること<br>土砂類等の異物の混入や付着がないこと |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> ○ | 単一の種類であること<br>土砂類等の異物の混入や付着がないこと |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> × |                                  |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> × |                                  |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> × |                                  |
| 受入可能な大きさ         |                     |                   |                            |                                  |
| 製品(再生品)の名称       | プラスチック原材料(チップ)      |                   |                            |                                  |
| 製品(再生品)利用用途      | プラスチックの原材料          |                   |                            |                                  |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |  |
|---|--|

|                          |  |                  |                  |
|--------------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)サニックス 笠岡工場  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕               |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県笠岡市港町1-26   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)サニックス 笠岡工場  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県笠岡市港町1-26   | 電話               | 0865 - 66 - 4831 |
|                          |  | FAX              | 0865 - 66 - 4835 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )   |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.sanix.co.jp/">http://www.sanix.co.jp/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 30 ~ 16 : 30   | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                     | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |             | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について      |                                     |          |
|------------------|-------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種類 | 通常産廃              | 廃プラスチック類(下記以外)           | <input checked="" type="checkbox"/> | 固形の廃プラ全般 |
|                  |             | 普通産廃              | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)          | <input checked="" type="checkbox"/> | 固形の廃プラ全般 |
|                  |             |                   | 廃タイヤ                     | <input type="checkbox"/>            |          |
|                  |             |                   | シュレッダーダスト                | <input type="checkbox"/>            |          |
|                  | 特管          | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                                     |          |
| 受入可能な大きさ         |             | 2m以内              |                          |                                     |          |
| 製品(再生品)の名称       |             | フラフ燃料             |                          |                                     |          |
| 製品(再生品)利用用途      |             | ボイラー等の燃料          |                          |                                     |          |

|   |   |
|---|---|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 残さの付着が多い物は、要相談。<br>溶着、臭気のはげしい物、金属等、異物混入物についても要相談。 |
|---|---|

|                      |   |                  |                  |
|----------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 全本金属興業(株)   | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 選別・破砕            |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県津山市瓜生原204-1  |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | 全本金属興業(株)   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県津山市瓜生原204-1  | 電話               | 0868 - 26 - 8000 |
|                      |   | FAX              | 0868 - 26 - 1716 |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input checked="" type="checkbox"/> その他(前処理後、リサイクル業者に排出) |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://zenshin-g.com/">http://zenshin-g.com/</a> )  |                  |                  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00  | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ )  |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |
|------------------|---------------------|-------------------|-------------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>            |
| 受入可能な大きさ         |                     | 特に無し              |                                     |
| 製品(再生品)の名称       |                     | 固形燃料、燃料(タイヤ)      |                                     |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | 製紙、セメント会社の燃料等     |                                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) |  |
|---|--|

|                          |  |                  |                  |
|--------------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (有)坪井金属  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕・溶融            |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県岡山市洲崎1丁目7-100   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (有)坪井金属  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県岡山市洲崎1丁目7-7   | 電話               | 086 - 264 - 1611 |
|                          |  | FAX              | 086 - 263 - 9551 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )                                    |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )   |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://ww31.tiki.ne.jp/~tsubokin/">http://ww31.tiki.ne.jp/~tsubokin/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 16 : 00   | 定休日              | 土(午後)・日・祝日       |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input checked="" type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input checked="" type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |             | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について      |                          |                      |
|------------------|-------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種類 | 通常産廃              | 廃プラスチック類(下記以外)           | <input type="checkbox"/> |                      |
|                  |             | 普通産廃              | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)          | <input type="checkbox"/> | 汚れの激しいもの、臭いのきついものは不可 |
|                  |             |                   | 廃タイヤ                     | <input type="checkbox"/> |                      |
|                  |             |                   | シュレッダーダスト                | <input type="checkbox"/> | x                    |
|                  | 特管          | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> | x                        |                      |
| 受入可能な大きさ         |             | 出来る限り短く           |                          |                          |                      |
| 製品(再生品)の名称       |             | プラスチック原材料、燃料      |                          |                          |                      |
| 製品(再生品)利用用途      |             | プラスチック再生、燃料       |                          |                          |                      |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等) | 塩ビ管で下水に使用していたもの(汚れ、臭いがある)金属等の混入は不可 |
|--|------------------------------------|



|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | 東快産業(株)  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 溶融   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市小串694  |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | 東快産業(株)  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市小串694  | 電話                               | 086 - 269 - 2218   |
|                      |  | FAX                              | 086 - 269 - 2722   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: http// )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日                              | 日曜他  |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

|                  |      | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                   | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|------|-------------------|----------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> ○ | 汚れのないもの             |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> ○ | 汚れ、金属等異物の混入のないもの    |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> × |                     |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> × |                     |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> × |                     |
| 受入可能な大きさ         |      |                   |                            |                     |
| 製品(再生品)の名称       |      | PE・PS             |                            |                     |
| 製品(再生品)利用用途      |      | 樹木・瓦棧木            |                            |                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |  |
|---|--|

|                      |  |                  |                  |
|----------------------|--|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | (株)西日本アチューマツクリーン<br>①箕島事業所<br>②赤磐工場  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕・固形燃料の製造       |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | ①岡山市箕島字小松露3674<br>②赤磐市山口字佐古田2131-4-9   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)西日本アチューマツクリーン   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市藤原50-1   | 電話               | 086 - 272 - 8042 |
|                      |  | FAX              | 086 - 271 - 1050 |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )             |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.e-nac.co.jp/">http://www.e-nac.co.jp/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |      | 受入しているもの                            | 受入の際にポイントとなる性状等について   |
|------------------|------|-------------------------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)                      | <input type="checkbox"/> (箕島事業所)汚れないもの<br>(赤磐工場)塩素0.3%以下、硫黄0.2%以下、金属アルミ0.3%以下 |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)                     | <input type="checkbox"/> (箕島事業所)汚れないもの<br>(赤磐工場)受入不可                          |
|                  |      | 廃タイヤ                                | <input type="checkbox"/> ×  |
|                  |      | シュレッダーダスト                           | <input type="checkbox"/> ×  |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類                   | <input type="checkbox"/> ×  |
| 受入可能な大きさ         |      | ご相談下さい。                             |   |
| 製品(再生品)の名称       |      | (箕島事業所)プラスチック原材料<br>(赤磐工場)固形燃料(RPF) |   |
| 製品(再生品)利用用途      |      | (箕島事業所)プラスチックの原材料<br>(赤磐工場)ボイラー燃料   |   |

|   |   |
|---|---|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) | 赤磐工場では、金属類、ガラス・コンクリート・陶磁器等の不燃物の混入しているもの、食品、薬品等の残さが多量に付着しているもの受入できません。 |
|---|---|

|                      |   |                                      |   |
|----------------------|---|--------------------------------------|---|
| リサイクル事業場の名称          | 日本エクスラン工業(株) 西大寺工場  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                     | 焼却  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市金岡東町3-3-1   |                                      |   |
| お問い合わせ先の名称           | 日本エクスラン工業(株) 西大寺工場 環境安全部 環境リサイクルセンター  |                                      |   |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市金岡東町3-3-1   | 電話                                   | 086 - 942 - 9840                                    |
|                      |   | FAX                                  | 086 - 942 - 9850                                    |
| サーマルリサイクルの内容         | <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電あり)  | <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電なし) | <input type="checkbox"/> 場外設備で温水を利用                 |
|                      | <input checked="" type="checkbox"/> 場外設備で蒸気を利用  | <input type="checkbox"/> その他( )      |   |
| 利用先                  | 製造工場、洗濯工場にスチームを供給   |                                      |   |
| 利用用途                 | 温水置換、暖房等  |                                      |   |
| 焼却残さのリサイクルの内容        | <input type="checkbox"/> セメント利用(一部)   | <input type="checkbox"/> 熔融後、路盤材利用   | <input type="checkbox"/> 重金属の回収                     |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )   |                                      | <input checked="" type="checkbox"/> 焼却残さはリサイクルしていない |
| 利用先                  |   |                                      |   |
| 利用用途                 |   |                                      |   |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )   |                                      |   |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                      |   |
| ホームページの有無            | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )  |                                      |   |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日                                  | 土・日・祝日  |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                      |   |

|   |      | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について           |
|---|------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況                                      | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> | 分別不可な混合物でも可(廃プラ+木くず、廃プラ+ガラス等) |
|   |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |                               |
|   |      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |                               |
|   |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |                               |
|   | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                               |
| 受入可能な大きさ  |      |                   | 長さ0.8m以下                 |                               |
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) |      |                   |                          |                               |

|                          |   |                  |                  |
|--------------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)美建ビルサービス   | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 切断、圧縮            |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市徳芳933-1   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)美建ビルサービス   |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県倉敷市中庄2248-4  | 電話               | 086 - 463 - 1351 |
|                          |   | FAX              | 086 - 463 - 1779 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )                        |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input checked="" type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.bics.co.jp/">http://www.bics.co.jp/</a> )  |                  |                  |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日              | 日・祝日             |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |           | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について      |
|------------------|-----------|-------------------|--------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃      | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> |
|                  |           | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |
|                  |           | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |
|                  |           | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |
|                  | 特管        | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |
| 受入可能な大きさ         |           |                   |                          |
| 製品(再生品)の名称       | プラスチック原材料 |                   |                          |
| 製品(再生品)利用用途      | プラスチック原材料 |                   |                          |

## 特記事項

( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、  
排出事業者に留意してもらいたい事項等 )

|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | (株)ヒラキン リサイクルステージ玉島  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 破碎   |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市玉島乙島字新湊8259-17   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)ヒラキン  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県倉敷市玉島乙島字新湊8259-17   | 電話                               | 086 - 525 - 7117   |
|                      |  | FAX                              | 086 - 525 - 2772   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input checked="" type="checkbox"/> その他(破碎後、ガス化処理を委託)              |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.hirakin.co.jp/">http://www.hirakin.co.jp/</a> )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日                              | 土・日・祝日   |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について   |
|------------------|---------------------|-------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> 硬質系プラスチックのみ受入               |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input checked="" type="checkbox"/> 硬質系プラスチックのみ受入               |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> △ 受入可能であるが、専門業者と比較して処理費が高い為、あまり現実的でない。 |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> ×                                      |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> ×                                      |
| 受入可能な大きさ         |                     | 規定は特になし           |   |
| 製品(再生品)の名称       |                     | シュレッダーダスト(SR・ASR) |   |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | ガス化               |   |

|   |   |
|---|---|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 軟質系のプラスチックは受入不可(破碎不可のため)。委託契約書の締結とマニフェストの発行を徹底して頂きたい。 |
|---|---|

|                      |  |                                  |  |
|----------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称          | 平林金属(株) リサイクルファーム御津  | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 選別・破碎  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県岡山市御津高津120-13   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称           | 平林金属(株) リサイクルファーム御津  |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県岡山市御津高津120-13   | 電話                               | 0867 - 24 - 0505   |
|                      |  | FAX                              | 0867 - 24 - 9696   |
| リサイクルの内容             | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                    |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                                  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.hirakin.co.jp/">http://www.hirakin.co.jp/</a> )   |                                  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日                              | 土・日・祝日   |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に→ 自社発生 of 廃家電由来プラスチックについてはリサイクルを実施。その他の廃プラスチック類については、委託契約締結後、他工場にて受入は可能。 ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの                | 受入の際にポイントとなる性状等について   |
|------------------|---------------------|-------------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)          | <input checked="" type="checkbox"/> 硬質系プラスチックのみ受入               |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)         | <input type="checkbox"/> 同上(但し、現状塩ビをターゲットとしたリサイクルは行っていない)       |
|                  |                     | 廃タイヤ                    | <input type="checkbox"/> △ 受入可能であるが、専門業者と比較して処理費が高い為、あまり現実的でない。 |
|                  |                     | シュレッダーダスト               | <input type="checkbox"/> ×                                      |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類       | <input type="checkbox"/> ×                                      |
| 受入可能な大きさ         |                     | 規定は特になし(シュレッダー加工可能なサイズ) |   |
| 製品(再生品)の名称       |                     |                         |   |
| 製品(再生品)利用用途      |                     |                         |   |

## 特記事項

( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 )

単一プラスチック、自社発生シュレッダーダストについてはリサイクルを検討中であるが、現状ではリサイクルを念頭にした廃プラスチック類の受入は積極的には行っていない。受入時には委託契約締結とマニフェストの発行を徹底して頂きたい。

|                          |   |                  |                  |
|--------------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)マリンフロート  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕・圧縮            |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県岡山市箕島296-3   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)マリンフロート  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県岡山市箕島296-3   | 電話               | 086 - 482 - 2303 |
|                          |   | FAX              | 086 - 482 - 2300 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input checked="" type="checkbox"/> その他(破砕・圧縮のうえRPF製造会社に委託)        |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.pnc.or.jp/mfn/">http://www.pnc.or.jp/mfn/</a> )  |                  |                  |
| 受入時間                     | 9 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日              | 土・日・祝日           |
| 受入体制                     | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                            |
|------------------|---------------------|-------------------|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> 発泡スチロールに限る |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> ×                     |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> ×                     |
| 受入可能な大きさ         |                     |                   |  |
| 製品(再生品)の名称       | RPF原料の製造            |                   |  |
| 製品(再生品)利用用途      | 燃料                  |                   |  |

|   |            |
|---|------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 発泡スチロールに限る |
|---|------------|

|                      |                                     |   |  |
|----------------------|-------------------------------------|---|--|
| リサイクル事業場の名称          | 水島エコワークス(株)                         | 廃プラスチック類の中間処理の内容  | ガス化溶融  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市水島川崎通1-14-5                   |   |  |
| お問い合わせ先の名称           | 水島エコワークス(株) 営業部                     |   |  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県倉敷市水島川崎通1-14-5                   | 電話  | 086 - 447 - 3255   |
|                      |                                     | FAX   | 086 - 447 - 3257   |
| リサイクルの内容             | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input checked="" type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造   |
|                      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料    | <input type="checkbox"/> 燃料として利用  | <input checked="" type="checkbox"/> その他(スラグ、メタルについても資源化)                                   |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001  | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input checked="" type="checkbox"/> その他(ISO14001の取得準備中) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無          | <input checked="" type="checkbox"/> 有(閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他[ ]) |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無          | <input checked="" type="checkbox"/> 有(URL: <a href="http://www.eco-works.co.jp/">http://www.eco-works.co.jp/</a> )      |  |
| 受入時間                 | 7 : 30 ~ 16 : 30                    | 定休日   | 日・年末年始   |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可      | <input checked="" type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定  | <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定  |
|                      | <input type="checkbox"/> 特定の排出事業者限定 | <input type="checkbox"/> 事前協議が必要  |  |
|                      | <input type="checkbox"/> その他(具体的に→) |   |  |

| 受入廃棄物名           |                   | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について      |  |
|------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種別       | 通常産廃                     |                          |  |
|                  |                   | 廃プラスチック類(下記以外)           | <input type="checkbox"/> |  |
|                  |                   | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)          | <input type="checkbox"/> |  |
|                  |                   | 廃タイヤ                     | <input type="checkbox"/> |  |
|                  |                   | シュレッダーダスト                | <input type="checkbox"/> |  |
| 特管               | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                          |  |
| 受入可能な大きさ         |                   | 40cm以下                   |                          |  |
| 製品(再生品)の名称       |                   | 気体燃料                     |                          |  |
| 製品(再生品)利用用途      |                   | 発電用                      |                          |  |

|   |   |
|---|---|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) | 紐状、帯状やシート状のものは40cm以下に切断するか、緊縛が必要<br>(ホッパー棚吊り防止) |
|---|---|



|                          |  |                                  |  |
|--------------------------|--|----------------------------------|--|
| リサイクル事業場の名称              | (有)ミツワ   | 廃プラスチック類の中間処理の内容                 | 解体・選別・破碎   |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市真備町服部652-1   |                                  |  |
| お問い合わせ先の名称               | (有)ミツワ   |                                  |  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県倉敷市真備町服部652-1   | 電話                               | 0866 - 98 - 8380   |
|                          |  | FAX                              | 0866 - 98 - 1327   |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                               |
|                          | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> 燃料として利用 | <input type="checkbox"/> その他( )                                    |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001 | <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                                  |  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (URL: )  |                                  |  |
| 受入時間                     | 8 : 30 ~ 16 : 30   | 定休日                              | 土・日・祝日   |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                                  |  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの                    | 受入の際にポイントとなる性状等について        |          |
|------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)              | <input type="checkbox"/> ○ | 塩素0.3%以下 |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)             | <input type="checkbox"/> × |          |
|                  |                     | 廃タイヤ                        | <input type="checkbox"/> × |          |
|                  |                     | シュレッダーダスト                   | <input type="checkbox"/> × |          |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類           | <input type="checkbox"/> × |          |
| 受入可能な大きさ         |                     | 1m以内                        |                            |          |
| 製品(再生品)の名称       |                     | プラスチック原材料                   |                            |          |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | プラスチック製品(おもちゃ、バンパー、食器等)の原材料 |                            |          |

|  |   |
|--|---|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者にご留意してもらいたい事項等 ) | 破碎処理を行うため、金属等の混入が無いように事前に分別をお願い致します。なお、分別した金属類等につきましては、受入出来ません。 |
|--|---|

|                          |   |                  |                  |
|--------------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称              | (株)リプロ  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 破砕               |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 岡山県岡山市中畦1186  |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称               | (株)リプロ  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地               | 岡山県岡山市中畦1186  | 電話               | 086 - 298 - 2281 |
|                          |   | FAX              | 086 - 298 - 2121 |
| リサイクルの内容                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造<br><input type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> 燃料として利用 <input type="checkbox"/> その他( )                        |                  |                  |
| 環境ISO認証取得                | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )   |                  |                  |
| 環境報告書の有無                 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )  |                  |                  |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.ripro.co.jp/">http://www.ripro.co.jp/</a> )  |                  |                  |
| 受入時間                     | 随時  | 定休日              | 土・日・祭日           |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間処理業者に限定<br><input checked="" type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                  |                  |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                                 |
|------------------|---------------------|-------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> PP、PEで減容処理してある物 |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> ×                          |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> ×                          |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> ×                          |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> ×                          |
| 受入可能な大きさ         |                     | 1㎡以下              |   |
| 製品(再生品)の名称       |                     | プラスチック杭、板材等       |   |
| 製品(再生品)利用用途      |                     | 測量用、建設資材等         |   |

|   |                 |
|---|-----------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、<br>排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | オレフィン系樹脂以外は原則不可 |
|---|-----------------|

|                      |   |                  |                  |
|----------------------|---|------------------|------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 菱陽ケミカル(株) 環境センター  | 廃プラスチック類の中間処理の内容 | 焼却               |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 岡山県倉敷市松江4-6-1   |                  |                  |
| お問い合わせ先の名称           | 菱陽ケミカル(株) 環境センター 営業課  |                  |                  |
| お問い合わせ先所在地           | 岡山県倉敷市松江4-6-1   | 電話               | 086 - 457 - 3110 |
|                      |   | FAX              | 086 - 457 - 3114 |
| サーマルリサイクルの内容         | <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電あり) <input type="checkbox"/> 廃棄物発電(売電なし) <input type="checkbox"/> 場外設備で温水を利用<br><input type="checkbox"/> 場外設備で蒸気を利用 <input type="checkbox"/> その他( )  |                  |                  |
|                      | 利用先   | 化学プラントにスチームを供給   |                  |
| 利用用途                 | 加熱ヒーター等   |                  |                  |
| 焼却残さのリサイクルの内容        | <input type="checkbox"/> セメント利用 <input checked="" type="checkbox"/> 熔融後、路盤材利用(一部) <input type="checkbox"/> 重金属の回収<br><input type="checkbox"/> その他( ) <input type="checkbox"/> 焼却残さはリサイクルしていない   |                  |                  |
|                      | 利用先   | 道路用材             |                  |
| 利用用途                 | 路盤材   |                  |                  |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )   |                  |                  |
| 環境報告書の有無             | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有(閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |                  |                  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有(URL: <a href="http://www.ryoyochemical.co.jp/">http://www.ryoyochemical.co.jp/</a> )   |                  |                  |
| 受入時間                 | 9 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日              | 土・日・祝日           |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間接処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input checked="" type="checkbox"/> その他(具体的に→ 契約書を交わした排出事業者、収集及び中間処理各事業者) |                  |                  |

|   |      | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|---|------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況                                    | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> |                     |
|   |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |                     |
|   |      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |                     |
|   |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |                     |
|   | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                     |
| 受入可能な大きさ  |      |                   | 50cm以下                   |                     |
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) |      |                   |                          |                     |

|                          |  |  |  |                                 |
|--------------------------|--|--|--|---------------------------------|
| リサイクル事業場の名称              | 宇部興産(株)<br>(宇部工場・伊佐工場・苅田工場)  | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可   | 通常産業廃棄物  | 有                               |
|                          |  |  | 感染性産業廃棄物                                       | 無                               |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 宇部工場: 山口県宇部市大字小串1978-7<br>伊佐工場: 山口県美祢市伊佐町伊佐4768<br>苅田工場: 福岡県京都郡苅田町長浜町7 |  |  |                                 |
| お問い合わせ先の名称               | 宇部興産(株) 建設資材カンパニー 資源リサイクル事業部 原燃料リサイクル部                                 |  |  |                                 |
| お問い合わせ先所在地               | 山口県宇部市大字小串1978-2   | 電話   | 0836 - 35 - 2813                               |                                 |
|                          |  | FAX  | 0836 - 35 - 3149                               |                                 |
| 受入している廃プラ類               | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類                              | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの   | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR |
| 利用形態                     | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料                                     | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |                                 |
|                          | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造                                   | <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |                                 |
|                          | <input type="checkbox"/> その他( )  |  |  |                                 |
| 環境ISO認証取得                | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001                           | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] ) |  |                                 |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.ube.co.jp/">http://www.ube.co.jp/</a> )                    |  |                                 |
| 受入時間                     | 8 : 00 ~ 17 : 00   | 定休日  | 土・日・祝日   |                                 |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可   | <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定  | <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定          |                                 |
|                          | <input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定                                   | <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要  |  |                                 |
|                          | <input type="checkbox"/> その他(具体的に→ )                                   |  |  |                                 |

| 受入廃棄物名           |                      | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |   |
|------------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産業廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・塩素1%以下</li> <li>・異臭のないこと</li> <li>・金物等の異物のないこと</li> <li>・粘着性、低融点のものは不可</li> <li>・大きなもの、ひも状のものは一次破砕すること</li> </ul> |
|                  |                      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/>            |   |
|                  |                      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/>            |   |
|                  |                      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |   |
|                  | 特管                   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>            |   |
| 受入可能な大きさ         |                      | 1m×1m 程度以下        |                                     |   |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等) | 案件ごとにサンプル分析、性状確認等を行い、受入可否を判断します。 |
|--|----------------------------------|

|                      |   |  |  |                                 |
|----------------------|---|--|--|---------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 住友大阪セメント(株) 赤穂工場  | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可   | 通常産業廃棄物<br>感染性産業廃棄物                            | 有<br>無                          |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 兵庫県赤穂市折方字中水尾1513番地  |  |  |                                 |
| お問い合わせ先の名称           | 住友大阪セメント(株) 赤穂工場  |  |  |                                 |
| お問い合わせ先所在地           | 兵庫県赤穂市折方字中水尾1513番地  | 電話   | 0791 - 43 - 1111                               |                                 |
|                      |   | FAX  | 0791 - 43 - 1716                               |                                 |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類   | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの   | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造  | <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )   |  |  |                                 |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] ) |  |                                 |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.soc.co.jp/">http://www.soc.co.jp/</a> )                    |  |                                 |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日  | なし   |                                 |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input checked="" type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |  |  |                                 |

|                  |             | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について                 |   |
|------------------|-------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種別 | 通常産業廃             | 廃プラスチック類(下記以外)           | <input checked="" type="checkbox"/> | 高塩素品不可、重金属混合品不可。<br>他、含有成分によって受入不可の場合がある。 |
|                  |             |                   | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)          | <input type="checkbox"/>            |   |
|                  |             |                   | 廃タイヤ                     | <input checked="" type="checkbox"/> | 丸タイヤのみ(裁断したものは不可)                         |
|                  |             |                   | シュレッダーダスト                | <input type="checkbox"/>            |   |
|                  | 特管          | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                                     |   |
| 受入可能な大きさ         |             |                   | 50mm以下で荷下ろし時等に飛散のないサイズ   |                                     |   |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に着意してもらいたい事項等) | 高塩素品・重金属混合不可。<br>性状が安定している事が望ましい。 |
|---|-----------------------------------|

|                      |  |                    |                  |   |
|----------------------|--|--------------------|------------------|---|
| リサイクル事業場の名称          | 太平洋セメント(株)   | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可 | 通常産業廃棄物          | 有 |
|                      | ①土佐工場<br>②大分工場(津久見プラント、佐伯プラント)   |                    | 感染性産業廃棄物         | 無 |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | ①高知県高知市孕東町25<br>②津久見プラント(大分県津久見市合の元町2-1)<br>佐伯プラント(大分県佐伯市大字戸穴337-1)  |                    |                  |   |
| お問い合わせ先の名称           | 太平洋セメント(株) 中国支店 環境事業営業部  |                    |                  |   |
| お問い合わせ先所在地           | 広島県広島市南区京橋町1-7<br>アステイ・広島京橋ビルディング11F   | 電話                 | 082 - 567 - 2655 |   |
|                      |  | FAX                | 082 - 567 - 6371 |   |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類 <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 <input type="checkbox"/> 自動車ASR  |                    |                  |   |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料 <input type="checkbox"/> 油化、ガス化 <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料   |                    |                  |   |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造 <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料 <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用  |                    |                  |   |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )  |                    |                  |   |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> ISO9001 <input type="checkbox"/> エコアクション21 <input type="checkbox"/> その他( )  |                    |                  |   |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ CSRレポート ] )   |                    |                  |   |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.taiheiyo-cement.co.jp/">http://www.taiheiyo-cement.co.jp/</a> )   |                    |                  |   |
| 受入時間                 | 8 : 30 ~ 16 : 30   | 定休日                | 基本(土・日・祝祭日)      |   |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の間接処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |                    |                  |   |

|                  |       | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|-------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産業廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> | (引受に向けて検討中)         |
|                  | 特管    | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 受入可能な大きさ          |                          |                     |

|  |  |
|--|--|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等 ) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・塩ビ系困難</li> <li>・当社で破砕必要な場合、金属等の異物混入注意</li> </ul> |
|--|--|

|                      |  |  |  |                                 |
|----------------------|--|--|--|---------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 東ソー(株) 南陽事業所   | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可   | 通常産業廃棄物<br>感染性産業廃棄物                            | 有<br>無                          |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 山口県周南市開成町4560  |  |  |                                 |
| お問い合わせ先の名称           | 東ソー(株) 南陽事業所   |  |  |                                 |
| お問い合わせ先所在地           | 山口県周南市開成町4560  | 電話   | 0834 - 63 - 9820                               |                                 |
|                      |  | FAX  | 0834 - 63 - 9936                               |                                 |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの   | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造   | <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )  |  |  |                                 |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] ) |  |                                 |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.tosoh.co.jp/">http://www.tosoh.co.jp/</a> )   |  |  |                                 |
| 受入時間                 | 8 : 30 ~ 16 : 00   | 定休日  | 土・日・祝祭日  |                                 |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |  |  |                                 |

| 受入廃棄物名           |                      | 受入しているもの  | 受入の際にポイントとなる性状等について                                |
|------------------|----------------------|---|--|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産業廃<br>廃プラスチック類の種類 | 廃プラスチック類(下記以外)  | <input checked="" type="checkbox"/> 小石、金属など異物の無いこと |
|                  |                      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)                                       | <input checked="" type="checkbox"/> 小石、金属など異物の無いこと |
|                  |                      | 廃タイヤ  | <input checked="" type="checkbox"/> 32分割カットタイヤのみ   |
|                  |                      | シュレッダーダスト   | <input type="checkbox"/> ×                         |
|                  | 特管                   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類                                     | <input type="checkbox"/> ×                         |
| 受入可能な大きさ         |                      | 圧縮梱包品 1200(W)×1200(L)×1100(H)<br>フレコン 1100(φ)×1100(H) |  |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等 ) | 問い合わせ毎に、受入の可否を判断している。(セメント原燃料となるため) |
|--|-------------------------------------|

|                          |  |   |  |   |
|--------------------------|--|---|--|---|
| リサイクル事業場の名称              | (株)トクヤマ 徳山製造所 南陽工場   | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可  | 通常産業廃棄物  | 有   |
|                          |  |   | 感染性産業廃棄物                                       | 無   |
| リサイクル事業場所在地<br>(工場・処理施設) | 山口県周南市渚町4900-4   |   |  |   |
| お問い合わせ先の名称               | (株)トクヤマ 資源リサイクル営業グループ  |   |  |   |
| お問い合わせ先所在地               | 山口県周南市渚町4900-4   | 電話  | 0834 - 34 - 2505                               |   |
|                          |  | FAX   | 0834 - 33 - 3547                               |   |
| 受入している廃プラ類               | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの  | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR             |
| 利用形態                     | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化   | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |   |
|                          | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造   | <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |   |
|                          | <input type="checkbox"/> その他( )  |   |  |   |
| 環境ISO認証取得                | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001  | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他(山口県エコ・ファクトリー ) |
| 環境報告書の有無                 | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ ] )   |  |   |
| ホームページの有無                | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.tokuyama.co.jp/">http://www.tokuyama.co.jp/</a> ) |  |   |
| 受入時間                     | 00 : 00 ~ 24 : 00  | 定休日   | 日曜日・祝日及び当社が指定した日                               |   |
| 受入体制                     | <input type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |   |  |   |

|                  |       | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|-------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産業廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> | 塩素含有量、金属等の異物等       |
|                  |       | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  | 特管    | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                     |
| 受入可能な大きさ         |       |                   | 1m以下                     |                     |

|  |   |
|--|---|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等) | セメントの原燃料として利用するため、燃料不適物(塩素、金属等)が含有したものは受入出来ません。破碎処理を行うため、金属等の混入がないように事前分別をお願いします。 |
|--|---|



|                      |  |  |  |                                 |
|----------------------|--|--|--|---------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 三菱マテリアル(株) 九州工場  | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可   | 通常産業廃棄物  | 有                               |
|                      |  |  | 感染性産業廃棄物                                       | 無                               |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 福岡県京都郡苅田町松原町12番地   |  |  |                                 |
| お問い合わせ先の名称           | 三菱マテリアル(株) 九州工場  |  |  |                                 |
| お問い合わせ先所在地           | 福岡県京都郡苅田町松原町12番地   | 電話   | 093 - 434 - 0085                               |                                 |
|                      |  | FAX  | 093 - 434 - 5682                               |                                 |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの   | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料   | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造   | <input checked="" type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )  |  |  |                                 |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001  | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ 冊子 ] ) |  |                                 |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.mmc.co.jp/">http://www.mmc.co.jp/</a> )            |  |                                 |
| 受入時間                 | 6 : 00 ~ 18 : 00   | 定休日  | 日曜日  |                                 |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |  |  |                                 |

| 受入廃棄物名           |                     | 受入しているもの          | 受入の際にポイントとなる性状等について      |   |
|------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|---|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 廃プラスチック類の種別<br>通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> | 塩素5,000ppm以下、5,000ppm以上は要相談<br>発熱量は概ね4,000cal以上(2007年11月現在) |
|                  |                     | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> | 現状不可、但し濃度によっては検討可   |
|                  |                     | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> | 丸タイヤ用輸送機で輸送できる形状  |
|                  |                     | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |   |
|                  | 特管                  | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |   |
| 受入可能な大きさ         |                     | 要相談               |                          |   |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・金属等の異物混入がないこと</li> <li>・廃プラは破碎処理を行うため事前分別をお願いします</li> <li>・破碎が難しい廃プラについては土嚢袋入りで処理可(要相談)</li> <li>・受入条件は都度変更の可能性があるため最新版についてはお問い合わせ下さい</li> </ul> |
|---|--|

|                      |   |   |  |  |
|----------------------|---|---|--|--|
| リサイクル事業場の名称          | (株)宇部スチール   | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可  | 通常産業廃棄物  | 有  |
|                      |   |   | 感染性産業廃棄物                                       | 有  |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 山口県宇部市大字小串字沖の山1978-19   |   |  |  |
| お問い合わせ先の名称           | (株)宇部スチール   |   |  |  |
| お問い合わせ先所在地           | 山口県宇部市大字小串字沖の山1978-19   | 電話  | 0836 - 35 - 1309                               |  |
|                      |   | FAX   | 0836 - 35 - 1331                               |  |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類   | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの  | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR            |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料  | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化   | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |  |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造  | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |  |
|                      | <input type="checkbox"/> その他(具体的に:助燃材、カーボン源材 )  |   |  |  |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001   | <input type="checkbox"/> ISO9001  | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( OHSAS18001 ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ 産廃情報ネット ] ) |  |  |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無  | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.ube-ind.co.jp/ubs/">http://www.ube-ind.co.jp/ubs/</a> ) |  |  |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00  | 定休日   | 土・日・祭日   |  |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可 <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定 <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定<br><input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定 <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要<br><input type="checkbox"/> その他(具体的に→ ) |   |  |  |

|                  |      | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                            | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|------|-------------------|-------------------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input checked="" type="checkbox"/> | 乾燥したもの、荷姿はフレコン袋入り   |
|                  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/>            |                     |
|                  |      | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/>            |                     |
|                  |      | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/>            |                     |
|                  | 特管   | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input checked="" type="checkbox"/> |                     |
| 受入可能な大きさ         |      |                   | フレコン袋(200kg/袋 以内)に入る程度              |                     |

|   |                   |
|---|-------------------|
| 特記事項<br>( 受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等 ) | 水分付着した物は、操業に支障あり。 |
|---|-------------------|

|                      |   |   |  |                                 |
|----------------------|---|---|--|---------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 新日本製鐵(株) 八幡製鐵所                            | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可  | 通常産業廃棄物<br>感染性産業廃棄物                            | 有<br>無                          |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 福岡県北九州市戸畑区飛幡町1-1                          |   |  |                                 |
| お問い合わせ先の名称           | 新日本製鐵(株) 八幡製鐵所 製鉄部 プラスチックリサイクルグループ        |   |  |                                 |
| お問い合わせ先所在地           | 福岡県北九州市八幡東区<br>大字前田字洞岡2145-2              | 電話  | 093 - 672 - 2151                               |                                 |
|                      |   | FAX   | 093 - 672 - 2160                               |                                 |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの  | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> 自動車ASR |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料        | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化   | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料            |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造      | <input type="checkbox"/> セメント原燃料  | <input type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用           |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )           |   |  |                                 |
| 環境ISO認証取得            | <input type="checkbox"/> ISO14001         | <input type="checkbox"/> ISO9001  | <input type="checkbox"/> エコアクション21             | <input type="checkbox"/> その他( ) |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無                | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (閲覧方法: <input type="checkbox"/> ホームページ <input type="checkbox"/> その他 [ )                                 |  |                                 |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無                | <input checked="" type="checkbox"/> 有 (URL: <a href="http://www.yawata.nsc.co.jp/index1.shtml">http://www.yawata.nsc.co.jp/index1.shtml</a> ) |  |                                 |
| 受入時間                 | 別途相談                                      | 定休日   | 基本なし   |                                 |
| 受入体制                 | <input type="checkbox"/> 随時搬入可            | <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定   | <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定          |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> 特定の排出事業者に限定      | <input checked="" type="checkbox"/> 事前協議が必要   |  |                                 |
|                      | <input type="checkbox"/> その他(具体的に→ )      |   |  |                                 |

|                  |       | 受入廃棄物名            | 受入しているもの                 | 受入の際にポイントとなる性状等について |
|------------------|-------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況 | 通常産業廃 | 廃プラスチック類(下記以外)    | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 塩ビ(塩素含有プラスチック類)   | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | 廃タイヤ              | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  |       | シュレッダーダスト         | <input type="checkbox"/> |                     |
|                  | 特管    | 感染性廃棄物を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/> |                     |
| 受入可能な大きさ         |       |                   |                          |                     |

|   |  |
|---|--|
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者に留意してもらいたい事項等) |  |
|---|--|

|                      |  |  |   |                                   |
|----------------------|--|--|---|-----------------------------------|
| リサイクル事業場の名称          | 日本製紙(株) 岩国工場                                 | 廃プラスチック類の産廃中間処理の許可   | 通常産業廃棄物   | 無                                 |
|                      |  |  | 感染性産業廃棄物  | 無                                 |
| リサイクル事業場所在地(工場・処理施設) | 山口県岩国市飯田町2-8-1                               |  |   |                                   |
| お問い合わせ先の名称           | 日本製紙(株) 岩国工場 原材料部 原材料課                       |  |   |                                   |
| お問い合わせ先所在地           | 山口県岩国市飯田町2-8-1                               | 電話   | 0827 - 24 - 6245                                |                                   |
|                      |  | FAX  | 0827 - 24 - 6391                                |                                   |
| 受入している廃プラ類           | <input type="checkbox"/> 産業廃棄物である廃プラスチック類    | <input checked="" type="checkbox"/> プラスチック原燃料として加工されたもの(有価で購入)                                       | <input type="checkbox"/> 容器包装リサイクル法による廃プラスチック類  | <input type="checkbox"/> 自動車ASR   |
| 利用形態                 | <input type="checkbox"/> プラスチック原材料           | <input type="checkbox"/> 油化、ガス化  | <input type="checkbox"/> 高炉・コークス炉原料             |                                   |
|                      | <input type="checkbox"/> プラスチック燃料の製造         | <input type="checkbox"/> セメント原燃料   | <input checked="" type="checkbox"/> ボイラー燃料として使用 |                                   |
|                      | <input type="checkbox"/> その他( )              |  |   |                                   |
| 環境ISO認証取得            | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 | <input type="checkbox"/> ISO9001   | <input type="checkbox"/> エコアクション21              | <input type="checkbox"/> その他( )   |
| 環境報告書の有無             | <input type="checkbox"/> 無                   | <input checked="" type="checkbox"/> 有(閲覧方法:  | <input checked="" type="checkbox"/> ホームページ      | <input type="checkbox"/> その他[ ] ) |
| ホームページの有無            | <input type="checkbox"/> 無                   | <input checked="" type="checkbox"/> 有(URL: <a href="http://www.np-g.com/">http://www.np-g.com/</a> ) |   |                                   |
| 受入時間                 | 8 : 00 ~ 16 : 00                             | 定休日  | 日曜  |                                   |
| 受入体制                 | <input checked="" type="checkbox"/> 随時搬入可    | <input type="checkbox"/> 特定の収運業者に限定  | <input type="checkbox"/> 特定の中間処理業者に限定           |                                   |
|                      | <input type="checkbox"/> 特定の排出事業者限定          | <input type="checkbox"/> 事前協議が必要   |   |                                   |
|                      | <input type="checkbox"/> その他(具体的に→ )         |  |   |                                   |

## 有価物として購入する場合の購入条件

|  |      | 購入プラスチック類名      | 購入しているもの  | 購入の際にポイントとなる性状等について        |
|--|------|-----------------|---|----------------------------|
| 資源化処理(再生品製造)等の現況                                   | 通常産廃 | 廃プラスチック類(下記以外)  | <input checked="" type="checkbox"/>                     | 塩素0.3%以下(日本RPF工業会の品質基準相当品) |
|  |      | 塩ビ(塩素含有プラスチック類) | <input type="checkbox"/>                                |                            |
|  |      | 廃タイヤ            | <input checked="" type="checkbox"/>                     | 5cm以下、ワイヤー長5mm以下           |
|  |      | シュレッダーダスト       | <input type="checkbox"/>                                |                            |
|  | 特管   | 有害物質を含む廃プラスチック類 | <input type="checkbox"/>                                |                            |
| 受入可能な発熱量   |      |                 | RPF6,000kcal/kg以上、廃タイヤ7,670kcal/kg以上                    |                            |
| 受入可能な大きさ   |      |                 | 粒状5cm以下   |                            |
| 特記事項<br>(受入できない廃プラスチック類の種類とその理由、排出事業者留意してもらいたい事項等) |      |                 | 燃料として利用するため、燃料不適物(重金属や塩素など)が含有したものは受入出来ません。金属類の混入がないこと。 |                            |



### **3. ごみゼロガイドライン(廃プラスチック類編)策定検討委員会**



## ごみゼロガイドライン（廃プラスチック類編）策定検討委員会

### 1) 委員会名簿（敬称略、区分ごとに氏名50音順で表記）

| 区分  | 氏 名    | 所 属                                |
|---|--------|------------------------------------|
| 学<br>識<br>経<br>験<br>者   | 阪田 祐作  | 岡山大学 研究推進・産学官連携機構研究推進本部<br>名誉教授    |
|   | ○ 田中 勝 | 岡山大学 大学院環境学研究科<br>教授               |
|   | 野上 祐作  | 岡山理科大学 理学部生物化学科<br>教授              |
| 廃<br>プ<br>ラ<br>ス<br>チ<br>ック<br>類<br>取<br>り<br>扱<br>い<br>事<br>業<br>者 | 岸田 修一  | 水島エコワークス（株）<br>代表取締役               |
|   | 藏本 悟   | （株）西日本アチューマツクリーン<br>専務取締役          |
|   | 黒江 浩一  | （社）日本自動車タイヤ協会 中国支部・検査所<br>支部長      |
|   | 眞田 信典  | 三乗工業（株）<br>取締役社長                   |
|   | 平林 実   | 平林金属（株）<br>取締役副社長                  |
|   | 山田 栄治  | 旭化成ケミカルズ（株）<br>水島製造所 環境安全部 環境グループ長 |
|   | 横田 伸一  | クラレテクノ（株）<br>エコロジーグループ グループ長       |

○：座長

### 2) 委員会の経緯

#### ①. 第1回ごみゼロガイドライン（廃プラスチック類編）策定検討委員会

日 時：平成19年8月21日（火） 10:00～12:15

議 題：循環資源有効利用推進事業（ごみゼロガイドライン）の概要について  
排出事業者に対するアンケート調査結果について  
ガイドライン策定の考え方について 等

#### ②. 第2回ごみゼロガイドライン（廃プラスチック類編）策定検討委員会

日 時：平成19年10月26日（金） 13:30～15:40

議 題：排出事業者、資源化事業者に対するヒアリング調査結果について  
ガイドラインの目標設定について  
ガイドライン案について 等

#### ③. 第3回ごみゼロガイドライン（廃プラスチック類編）策定検討委員会

日 時：平成19年12月19日（水） 13:30～15:40

議 題：ガイドラインの目標設定について  
ガイドライン案について 等