

(第1面)

## 産業廃棄物処理計画書

2018年6月15日

秋田県知事  
佐竹 敬久 殿

提出者

住 所 秋田県鹿角郡小坂町小坂鉾山字尾樽部 76-1

氏 名 株式会社 日本ピージーエム

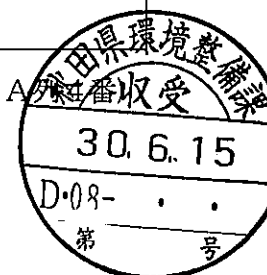
代表取締役常務 荻野 正彦

電話番号 0186-29-2744

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事業場の名称                   | 株式会社 日本ピージーエム 小坂工場                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 事業場の所在地                  | 秋田県鹿角郡小坂町小坂鉾山字尾樽部 76-1                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 計画期間                     | 2018年4月1日から2019年3月31日                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 当該事業場において現に行っている事業に関する事項 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ①事業の種類                   | 2319 その他の非鉄金属第一次製錬・精製業                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ②事業の規模                   | 売上高 4,009 百万円 (平成 28 年度実績)                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ③従業員数                    | 39 人                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ④産業廃棄物の一連の処理の工程          | 鉾さい→運搬→埋立(最終処分)<br>廃アルカリ→貯液→運搬→焼却(中間処理)→埋立(最終処分)<br>廃酸→貯液→運搬→焼却(中間処理)→埋立(最終処分)<br>廃プラスチック→運搬→破碎(中間処理)→埋立(最終処分)<br>紙くず→運搬→埋立(最終処分)<br>→運搬→再生利用<br>木くず→運搬→破碎(中間処理)→再生利用<br>金属くず→運搬→切断(中間処理)→再生利用<br>ガラス・コンクリート・陶磁器くず→運搬→破碎(中間処理)→埋立(最終処分)<br>がれき類→運搬→破碎(中間処理)→埋立(最終処分)<br>ばい塵→運搬→洗浄→脱水→乾燥→運搬→再溶解 |

(日本工業規格 A 規格)



## 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)

代表取締役常務

荻野 正彦

経営統括

工場長

工藤 理人

工場管理全般

生産管理課長

稲永 丈晴

生産管理課管理全般

業務グループリーダー

奈良田 秀一

受入・出荷管理

製造課長

和田 英博

熔解工程全般管理、煤塵再熔解

総務課リーダー

湯瀬 恵理子

事務処理

## 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

|     |                 |       |   |
|-----|-----------------|-------|---|
| ①現状 | 【前年度（2017年度）実績】 |       |   |
|     | 産業廃棄物の種類        | 別紙の通り |   |
|     | 排 出 量           | t     | t |
|     | (これまでに実施した取組)   |       |   |
| ②計画 | 【目標】            |       |   |
|     | 産業廃棄物の種類        | 別紙の通り |   |
|     | 排 出 量           | t     | t |
|     | (今後実施する予定の取組)   |       |   |

## 産業廃棄物の分別に関する事項

|     |                                                                                                                                                                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ①現状 | (分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組)                                                                                                                                      |
|     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 鋳さい、廃アルカリ、廃酸、廃プラスチック、紙くず①（廃棄）、紙くず②（再生）、木くず、金属くず、ガラス・コンクリート・陶磁器くず、がれき類、ばい塵</li> <li>・ 紙くずについては再生可能なものは分別している</li> </ul> |
| ②計画 | (今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組)<br><br>発生するばい塵は繰り返し処理する                                                                                                           |

## 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

|     |                   |   |   |
|-----|-------------------|---|---|
| ①現状 | 【前年度（      年度）実績】 |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類          | — | — |
|     | 自ら再生利用を行った産業廃棄物の量 | t | t |
|     | (これまでに実施した取組)     |   |   |
| ②計画 | 【目標】              |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類          | — | — |
|     | 自ら再生利用を行う産業廃棄物の量  | t | t |
|     |                   |   |   |

## 自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

|     |                      |   |   |
|-----|----------------------|---|---|
| ①現状 | 【前年度（      年度）実績】    |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類             | — | — |
|     | 自ら熱回収を行った産業廃棄物の量     | t | t |
|     | 自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量 | t | t |
|     | (これまでに実施した取組)        |   |   |
| ②計画 | 【目標】                 |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類             | — | — |
|     | 自ら熱回収を行う産業廃棄物の量      | t | t |
|     | 自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量 | t | t |
|     | (今後実施する予定の取組)        |   |   |

## (第4面)

## 自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

|     |                                   |   |   |
|-----|-----------------------------------|---|---|
| ①現状 | 【前年度（                      年度）実績】 |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類                          | — | — |
|     | 自ら埋立処分又は<br>海洋投入処分を行った<br>産業廃棄物の量 | t | t |
|     | (これまでに実施した取組)                     |   |   |
|     |                                   |   |   |
| ②計画 | 【目標】                              |   |   |
|     | 産業廃棄物の種類                          | — | — |
|     | 自ら埋立処分又は<br>海洋投入処分を行う<br>産業廃棄物の量  | t | t |
|     | (今後実施する予定の取組)                     |   |   |
|     |                                   |   |   |

## 産業廃棄物の処理の委託に関する事項

|     |                                       |       |   |
|-----|---------------------------------------|-------|---|
| ①現状 | 【前年度（2017 年度）実績】                      |       |   |
|     | 産業廃棄物の種類                              | 別紙の通り |   |
|     | 全 処 理 委 託 量                           | t     | t |
|     | 優良認定処理業者への<br>処 理 委 託 量               | t     | t |
|     | 再生利用業者への<br>処 理 委 託 量                 | t     | t |
|     | 認定熱回収業者への<br>処 理 委 託 量                | t     | t |
|     | 認定熱回収業者以外の<br>熱回収を行う業者への<br>処 理 委 託 量 | t     | t |
|     | (これまでに実施した取組)                         |       |   |
|     |                                       |       |   |
|     |                                       |       |   |

## (第5面)

|        |                                      |       |   |
|--------|--------------------------------------|-------|---|
| ②計画    | 【目標】                                 |       |   |
|        | 産業廃棄物の種類                             | 別紙の通り |   |
|        | 全 処 理 委 託 量                          | t     | t |
|        | 優良認定処理業者への<br>処 理 委 託 量              | t     | t |
|        | 再生利用業者への<br>処 理 委 託 量                | t     | t |
|        | 認定熱回収業者への<br>処 理 委 託 量               | t     | t |
|        | 認定熱回収業者以外の熱<br>回収を行う業者への処<br>理 委 託 量 | t     | t |
|        | (今後実施する予定の取組)                        |       |   |
| ※事務処理欄 |                                      |       |   |

備考

- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
  - (1) ①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
  - (2) ②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
  - (3) ④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から最終処分が終了するまでの一連の処理の工程（当該処理を委託する場合は、委託の内容を含む。）を記入すること。
- 4 「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、自ら中間処理を行うに際して熱回収を行った場合における熱回収を行った産業廃棄物の量と、自ら中間処理を行うことによって減量した量について、前年度の実績、目標及び取組を記入すること。
- 5 「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、全処理委託量を記入するほか、その内数として、優良認定処理業者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第6条の11第2号に該当する者）への処理委託量、処理業者への再生利用委託量、認定熱回収施設設置者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条の3の3第1項の認定を受けた者）である処理業者への焼却処理委託量及び認定熱回収施設設置者以外の熱回収を行っている処理業者への焼却処理委託量について、前年度実績、目標及び取組を記入すること。
- 6 それぞれの欄に記入すべき事項の全てを記入することができないときは、当該欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、産業廃棄物の種類が3以上あるときは、前年度実績及び目標の欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「―」を記入すること。
- 7 ※欄は記入しないこと。

## 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

| 産業廃棄物の排出の削減に関する事項 |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|-------------------|-----------------------------------------------------|--------|-------|------|---------|------|------|-------|--------|------|-----|
| ①現状               | 【前年度（2017年度）実績】                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | 産業廃棄物の種類                                            | 鉱さい    | 廃アルカリ | 廃酸   | 廃プラスチック | 紙くず* | 木くず  | 金属くず* | ガラスくず* | かびき類 | ばい塵 |
|                   | 排出量                                                 | 11386t | 11t   | 618t | 45t     | 15t  | 140t | 19t   | 0t     | 3t   | 0t  |
|                   | （これまでに実施した取組）                                       |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | ・ 廃アルカリ、廃酸については結晶化防止のため液循環の加温を実施し、発生量を抑制した          |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | ・ 紙くず、木くず、金属くずは回収して再生利用                             |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | ・ ばい塵は炉での繰り返し処理                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
| ②計画               | 【目標（2018年度）予算】                                      |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | 産業廃棄物の種類                                            | 鉱さい    | 廃アルカリ | 廃酸   | 廃プラスチック | 紙くず* | 木くず  | 金属くず* | ガラスくず* | かびき類 | ばい塵 |
|                   | 排出量                                                 | 12335t | 12t   | 670t | 49t     | 16t  | 152t | 1t    | 0t     | 3t   | 0t  |
|                   | （今後実施する予定の取組）                                       |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | ・ 上記取組みの継続                                          |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   | （金属くずについては、新規設備設置等により2017年度は発生量増となった。2018年度は通常に戻る。） |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |
|                   |                                                     |        |       |      |         |      |      |       |        |      |     |

## 産業廃棄物の処理の委託に関する事項

| 産業廃棄物の処理の委託に関する事項                                                                          |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|---------|-----|------|------|-------|------|-----|--|
| 【前年度（2017年度）実績】                                                                            |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 産業廃棄物の種類                                                                                   | 鉱さい    | 廃アルカリ | 廃酸   | 廃プラスチック | 紙くず | 木くず  | 金属くず | ガラスくず | がれき類 | ばい塵 |  |
| 全処理委託量                                                                                     | 11386t | 11t   | 618t | 45t     | 15t | 140t | 19t  | 0t    | 3t   | 0t  |  |
| 優良認定処理業者への<br>処理委託量                                                                        |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 再生利用業者への<br>処理委託量                                                                          |        |       |      |         | 15t | 140t | 19t  |       |      |     |  |
| 認定熱回収業者への処理<br>委託量                                                                         |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 認定熱回収業者以外の熱<br>回収を行う業者への処理                                                                 |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| (これまでに実施した取組)                                                                              |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・木くず、金属くずを再生利用</li> <li>・ばい塵は自社内での繰り返し処理</li> </ul> |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| ①現状                                                                                        |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 【目標（2018年度）予算】                                                                             |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 産業廃棄物の種類                                                                                   | 鉱さい    | 廃アルカリ | 廃酸   | 廃プラスチック | 紙くず | 木くず  | 金属くず | ガラスくず | がれき類 | ばい塵 |  |
| 全処理委託量                                                                                     | 12335t | 12t   | 670t | 49t     | 16t | 152t | 1t   | 0t    | 3t   | 0t  |  |
| 優良認定処理業者への<br>処理委託量                                                                        |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 再生利用業者への<br>処理委託量                                                                          |        |       |      |         | 16t | 152t | 1t   |       |      |     |  |
| 認定熱回収業者への処理<br>委託量                                                                         |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| 認定熱回収業者以外の熱<br>回収を行う業者への処理                                                                 |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| (今後実施する予定の取組)                                                                              |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| ②計画                                                                                        |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |
| ※事務処理欄                                                                                     |        |       |      |         |     |      |      |       |      |     |  |