

様式第二号の八(第八条の四の五関係)

(第1面)

|                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 産業廃棄物処理計画書                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2021年 6月 25日                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 愛知県知事 殿                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>提出者</p> <p>住 所 愛知県知多市北浜町24番3</p> <p>氏 名 王子コーンスターチ株式会社名古屋工場</p> <p>工場長 田中 誠</p> <p>(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)</p> <p>電話番号 0562-55-1161</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>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。</p>                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 事業場の名称                                                                                                                                 | 王子コーンスターチ株式会社名古屋工場                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 事業場の所在地                                                                                                                                | 愛知県知多市北浜町24番3                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 計画期間                                                                                                                                   | 2021年4月1日～2022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                                                                                                                                | 09 食料品製造業                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ② 事業の規模                                                                                                                                | 製造品出荷額 : 9,041,160千円                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ③ 従業員数                                                                                                                                 | 40名                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ④ 産業廃棄物の一連の処理の工程                                                                                                                       | <p>でん粉製造 : 植物性残さ→再生処理業者へ委託、堆肥として再資源化</p> <p>廃プラスチック類(フレコンバグ等)→再生処理業者へ委託、燃原料として再資源化</p> <p>廃プラスチック類(混合物)→焼却処分後、灰を路盤材利用</p> <p>ガラスコンクリート陶器くず→最終処分業者へ委託し埋立処分</p> <p>木くず(木製パレット)→再生処理業者へ委託、チップとして再資源化</p> <p>廃油→再生処理業者へ委託、燃料として再資源化</p> <p>排水処理 : 汚泥→自ら脱水・乾燥後、有償物(肥料)として売却</p> |

(日本工業規格 A列4番)

| 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) <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">本社(リスク管理部)</div> <div style="width: 10px; height: 20px; background-color: black; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">工場長(統括責任者)</div> <div style="display: flex; width: 100%;"> <div style="width: 60%;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">工場環境委員会</div> </div> <div style="display: flex; width: 100%;"> <div style="width: 60%;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">環境保全室長<br/>(産業廃棄物処理責任者)</div> <div style="display: flex; width: 100%;"> <div style="width: 60%;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">業務課</div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">工務課</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">品質保証課</div> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;">           (産業廃棄物処理施設技術管理者)<br/>           (特別管理産業廃棄物管理責任者)         </div> </div> </div> </div> |                                                                                                                                                         |       |  |
| 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |       |  |
| ① 現状                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 【前年度（2020年度）実績】                                                                                                                                         |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                | 別紙の通り |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 排 出 量                                                                                                                                                   |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (これまでに実施した取組) <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生産計画段階での調整による製品品種切替ロスの低減、及び排水負荷の平準化による余剰汚泥の発生抑制</li> <li>・ 工程管理の徹底による不良品発生の抑制</li> </ul>         |       |  |
| ② 計画                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 【目標】                                                                                                                                                    |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                | 別紙の通り |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 排 出 量                                                                                                                                                   |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (今後実施する予定の取組) <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 生産計画段階での調整による製品品種切替ロスの低減、及び排水負荷の平準化による余剰汚泥の発生抑制(継続)</li> <li>・ 工程管理の徹底による不良品発生の抑制(継続)</li> </ul> |       |  |
| 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>・ 廃プラスチック：種別に分別保管</li> <li>・ 植物性残渣：規格外品の一部を有価で販売</li> </ul>                           |       |  |
| ③ 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) <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃プラスチック：種別に分別保管(継続)</li> <li>・ 植物性残渣：種類毎の分別で有価処理を促進(継続)</li> </ul>               |       |  |

## (第3面)

| 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（2020年度）実績】                                                                                                                                                |       |   |
|                      | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                       | 別紙の通り |   |
|                      | 自ら再生利用を行った産業廃棄物の量                                                                                                                                              |       | t |
|                      | （これまでに実施した取組） <ul style="list-style-type: none"> <li>排水処理工程の余剰汚泥を自社中間処理施設にて脱水・乾燥し、肥料として全量売却（肥料登録済み）</li> <li>前年度廃棄物量は別紙のとおり</li> </ul>                         |       |   |
|                      |                                                                                                                                                                |       |   |
| ② 計画                 | 【目標】                                                                                                                                                           |       |   |
|                      | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                       | 別紙の通り |   |
|                      | 自ら再生利用を行う産業廃棄物の量                                                                                                                                               |       | t |
|                      | （今後実施する予定の取組） <ul style="list-style-type: none"> <li>脱水・乾燥処理した余剰汚泥の肥料としての販売は今後も継続</li> <li>廃棄物量目標は別紙のとおり</li> </ul>                                            |       |   |
|                      |                                                                                                                                                                |       |   |
| 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（2020年度）実績】                                                                                                                                                |       |   |
|                      | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                       | 別紙の通り |   |
|                      | 自ら熱回収を行った産業廃棄物の量                                                                                                                                               |       | t |
|                      | 自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量                                                                                                                                           |       | t |
|                      | （これまでに実施した取組） <ul style="list-style-type: none"> <li>排水処理より発生する余剰汚泥を自社中間処理施設にて脱水・乾燥による減量化実施<br/>減量化した乾燥物は有償物として全量売却（肥料登録済み）</li> <li>前年度廃棄物量は別紙のとおり</li> </ul> |       |   |
| ② 計画                 | 【目標】                                                                                                                                                           |       |   |
|                      | 産業廃棄物の種類                                                                                                                                                       | 別紙の通り |   |
|                      | 自ら熱回収を行う産業廃棄物の量                                                                                                                                                |       | t |
|                      | 自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量                                                                                                                                           |       | t |
|                      | （今後実施する予定の取組） <ul style="list-style-type: none"> <li>余剰汚泥の自社での脱水・乾燥による減量化は継続</li> </ul>                                                                        |       |   |

## (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（2020年度）実績】                                                                          |   |   |
|                              | 産業廃棄物の種類                                                                                 |   |   |
|                              | 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量                                                                | t | t |
|                              | 別紙の通り                                                                                    |   |   |
|                              | （これまでに実施した取組）<br>・発生していない                                                                |   |   |
| ② 計画                         | 【目標】                                                                                     |   |   |
|                              | 産業廃棄物の種類                                                                                 |   |   |
|                              | 自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量                                                                 | t | t |
|                              | 別紙の通り                                                                                    |   |   |
|                              | （今後実施する予定の取組）<br>・今後も発生する予定なし                                                            |   |   |
| 産業廃棄物の処理の委託に関する事項            |                                                                                          |   |   |
| ① 現状                         | 【前年度（2020年度）実績】                                                                          |   |   |
|                              | 産業廃棄物の種類                                                                                 |   |   |
|                              | 全処理委託量                                                                                   | t | t |
|                              | 優良認定処理業者への処理委託量                                                                          | t | t |
|                              | 再生利用業者への処理委託量                                                                            | t | t |
|                              | 認定熱回収業者への処理委託量                                                                           | t | t |
|                              | 認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量                                                                | t | t |
|                              | 別紙の通り                                                                                    |   |   |
|                              | （これまでに実施した取組）<br>・種類及び委託量等は別紙の通り。<br>・契約している業者の多くが優良業者の認定を受けているので、全委託量の約9割以上が優良業者委託となった。 |   |   |

|      |                                                      |       |   |
|------|------------------------------------------------------|-------|---|
| 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<br>熱回収を行う業者への<br>処 理 委 託 量                | t     | t |
|      | (今後実施する予定の取組)<br>・計画は別紙の通り。<br>・分別による有効利用化を促進する(継続)。 |       |   |
|      | ※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。

| 項目                                    |         |              | 産業廃棄物の種類 |       |       |                      |       |
|---------------------------------------|---------|--------------|----------|-------|-------|----------------------|-------|
|                                       |         |              | 汚泥       | 木くず   | 植物性残さ | 廃プラスチック類<br>(廃コンテナ等) | 廃油    |
| 産業廃棄物の排出の抑制<br>に関する事項                 | ①現状     | 排出量          | 22,764   | 17.3t | 163t  | 16.1t                | 0t    |
|                                       | ②計画【目標】 | 排出量          | 22,000   | 15.0t | 150t  | 15.0t                | 1.00t |
| 自ら行う産業廃棄物の再生<br>利用に関する事項              | ①現状     | 再生利用量        | 250t     | 0.0t  | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       | ②計画【目標】 | 再生利用量        | 220t     | 0.0t  | 0t    | 0t                   | 0t    |
| 自ら行う産業廃棄物の中間<br>処理に関する事項              | ①現状     | 熱回収処理量       | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       |         | 中間処理量        | 22,484   | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       | ②計画【目標】 | 熱回収処理量       | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       |         | 中間処理量        | 22,000   | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
| 自ら行う産業廃棄物の埋立<br>処分又は海洋投入処分に<br>に関する事項 | ①現状     | 埋立処分量        | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       | ②計画【目標】 | 埋立処分量        | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
| 産業廃棄物の処理の委託<br>に関する事項                 | ①現状     | 全処理委託量       | 29t      | 17.3t | 163t  | 16.1t                | 0t    |
|                                       |         | 優良業者委託量      | 0t       | 17.3t | 0t    | 16.1t                | 0t    |
|                                       |         | 再生利用業者委託量    | 29t      | 17.3t | 163t  | 16.1t                | 0t    |
|                                       |         | 認定熱回収業者委託量   | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       |         | 認定以外熱回収業者委託量 | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       | ②計画【目標】 | 全処理委託量       | 20t      | 15.0t | 150t  | 15.0t                | 1.00t |
|                                       |         | 優良業者委託量      | 0t       | 0t    | 0t    | 15.0t                | 0t    |
|                                       |         | 再生利用業者委託量    | 20t      | 15.0t | 150t  | 15.0t                | 1.00t |
|                                       |         | 認定熱回収業者委託量   | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |
|                                       |         | 認定以外熱回収業者委託量 | 0t       | 0t    | 0t    | 0t                   | 0t    |

※現状：【前年度(2020年度)実績】

| 項目                                   |         |              | 産業廃棄物の種類 |                   |                      |  |  |
|--------------------------------------|---------|--------------|----------|-------------------|----------------------|--|--|
|                                      |         |              | 金属くず     | 水銀使用製品<br>(廃蛍光灯等) | ガラス・コンクリート・<br>陶磁器くず |  |  |
| 産業廃棄物の排出の抑制<br>に関する事項                | ①現状     | 排出量          | 0t       | 0.000t            | 2.75t                |  |  |
|                                      | ②計画【目標】 | 排出量          | 0t       | 0.200t            | 2.00t                |  |  |
| 自ら行う産業廃棄物の再生<br>利用に関する事項             | ①現状     | 再生利用量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      | ②計画【目標】 | 再生利用量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
| 自ら行う産業廃棄物の中間<br>処理に関する事項             | ①現状     | 熱回収処理量       | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      |         | 中間処理量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      | ②計画【目標】 | 熱回収処理量       | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      |         | 中間処理量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
| 自ら行う産業廃棄物の埋立<br>処分又は海洋投入処分に<br>関する事項 | ①現状     | 埋立処分量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      | ②計画【目標】 | 埋立処分量        | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
| 産業廃棄物の処理の委託<br>に関する事項                | ①現状     | 全処理委託量       | 0t       | 0.000t            | 2.75t                |  |  |
|                                      |         | 優良業者委託量      | 0t       | 0t                | 2.75t                |  |  |
|                                      |         | 再生利用業者委託量    | 0t       | 0.000t            | 0.00t                |  |  |
|                                      |         | 認定熱回収業者委託量   | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      |         | 認定以外熱回収業者委託量 | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      | ②計画【目標】 | 全処理委託量       | 0t       | 0.200t            | 2.00t                |  |  |
|                                      |         | 優良業者委託量      | 0t       | 0t                | 2.00t                |  |  |
|                                      |         | 再生利用業者委託量    | 0t       | 0.200t            | 0t                   |  |  |
|                                      |         | 認定熱回収業者委託量   | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |
|                                      |         | 認定以外熱回収業者委託量 | 0t       | 0t                | 0t                   |  |  |

※現状：【前年度(2020年度)実績】