

小笠原村 一般廃棄物処理施設 維持管理情報 (令和8年度)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）第9条の3第6項の規定により、廃棄物処理施設の維持管理情報を下記のとおり公表します。

小笠原村 環境課  
最終更新日：令和8年7月27日  
情報の公表期間：令和11年7月31日まで

1-1. 焼却施設

|      |              |
|------|--------------|
| 施設名  | 父島クリーンセンター   |
| 施設住所 | 東京都小笠原村父島字洲崎 |

1-2. 焼却施設運転状況

| 項 目    |     | イ.焼却<br>処理量      | ロ.燃焼ガス温度等<br>(連続測定) |             |               |             | ハ.ばいじん<br>除去日                         | ニ.ばい煙濃度<br>(ダイオキシン類は年1回以上、それ以外は6月に1回以上測定) |             |              |         |                       |           |
|--------|-----|------------------|---------------------|-------------|---------------|-------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|--------------|---------|-----------------------|-----------|
|        |     | [種類]<br>焼却<br>ごみ | 温度                  |             | 一酸化炭素         |             | [除去箇所]<br><br>排ガス<br>冷却室<br>及び<br>集塵機 | 測定日<br>／<br>分析日                           | ダイオ<br>キシン類 | 硫黄<br>酸化物    | ばいじん    | 塩化水素                  | 窒素<br>酸化物 |
| 測定場所   |     |                  | 燃焼室<br>出口           | 集塵機<br>入口   | 煙突<br>中段      | 測<br>定<br>日 |                                       |                                           | 煙突中段        | 煙突中段         | 煙突中段    | 煙突中段                  | 煙突中段      |
| 単位     |     | ton              | ℃                   | ℃           | ppm           | 日           | 日                                     | 月／日                                       | ng-TEQ/mN   | miN/h        | g/miN   | mg/miN                | volppm    |
| 維持管理基準 |     |                  | ≥800                | 概ね<br>≤200  | 100           |             |                                       |                                           | 10          | [測定毎<br>計算値] | 0.25    | 700<br>(430ppm<br>相当) | 250       |
| 令和8年   | 4月  | 55.54            | 826～<br>945         | 166～<br>182 | 11.6～<br>90.0 | 4/1         | 6,10,20,<br>27                        | 4月9日                                      | 0.62        | 0.084        | 0.003未満 | 120                   | 90        |
|        | 5月  | 43.35            | 832～<br>980         | 164～<br>184 | 31.5～<br>98.1 | 5/9         | 4,11,18,<br>25                        | －                                         | －           | －            | －       | －                     | －         |
|        | 6月  | 45.94            | 880～<br>980         | 166～<br>182 | 5.2～<br>96.3  | 6/11        | 1,8,15,22<br>,29                      | －                                         | －           | －            | －       | －                     | －         |
|        | 7月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 8月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 9月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 10月 |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 11月 |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 12月 |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
| 令和9年   | 1月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 2月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |
|        | 3月  |                  |                     |             |               |             |                                       |                                           |             |              |         |                       |           |

注1) 排ガス中の一酸化炭素濃度及びばい煙の測定結果は、酸素濃度12%の換算値。  
注2) 固形燃料(水分、温度、外観)と固形燃料保管設備内(温度、一酸化炭素濃度、清掃年月日)に係る記録は、該当しないため表記していません。

## 2-1. 最終処分場（管理型最終処分場）

|      |              |
|------|--------------|
| 施設名  | 父島埋立処分場      |
| 施設住所 | 東京都小笠原村父島字洲崎 |

採水場所： 地下水上流側＝No.1モニタリングビット  
 地下水下流側＝No.2モニタリングビット  
 放流水＝放流水槽出口

## 2-2. 埋立状況、地下水等の状況

| 項目                  | 埋立状況       |       |      | 地下水、放流水等の状況 |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|---------------------|------------|-------|------|-------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|------|------|------|-----|
|                     | 埋め立てた一般廃棄物 |       |      | 採水          | 地下水上流側    |            | 地下水下流側    |            | 放流水         |      |      |      |     |
| 種類                  | 焼却灰        | 飛灰    | 合計   | 及び<br>分析日   | 電気<br>伝導率 | 塩化物<br>イオン | 電気<br>伝導率 | 塩化物<br>イオン | 水素<br>イオン   | BOD  | COD  | SS   |     |
| 単位                  | ton        | ton   | ton  | 月/日         | μs/cm     | mg/L       | μs/cm     | mg/L       | -           | mg/L | mg/L | mg/L |     |
| 維持管理基準              |            |       |      |             |           |            |           |            | 5.8～<br>8.6 | ≤60  | ≤90  | ≤60  |     |
| 令和8年                | 4月         | 11.71 | 1.41 | 13.12       | 4/3       | 1,070      | 210       | 1,800      | 380         | 8.1  | －    | 6.0  | 1.0 |
|                     | 5月         | 7.68  | 0.77 | 8.45        | 5/4       | 1,090      | 210       | 1,790      | 380         | 8.0  | －    | 6.0  | 1.0 |
|                     | 6月         | 8.38  | 1.43 | 9.81        | 6/2       | 1,040      | 210       | 1,800      | 410         | 8.1  | －    | 6.0  | 1.0 |
|                     | 7月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 8月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 9月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 10月        |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 11月        |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
| 令和9年                | 12月        |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 1月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 2月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
|                     | 3月         |       |      | 0.00        |           |            |           |            |             |      |      |      |     |
| ※異常時に措置を講じた年月日及び内容等 |            |       |      |             |           |            |           |            |             |      |      |      |     |

注3) 地下水及び放流水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行い、結果は別紙にて公表します。

## 2-3. 埋立地、浸出液処理設備、その他施設の状況

| 点検箇所 | 点検日     | 擁壁等 | 遮水工 | 調整池<br>(調整槽) | 浸出液<br>処理<br>設備 | 導水管<br>等防凍<br>措置 | 点検結果凡例                               |
|------|---------|-----|-----|--------------|-----------------|------------------|--------------------------------------|
|      |         |     |     |              |                 |                  | ○：異常なし    ×：異常あり<br>－：亜熱帯気候のため防凍措置無し |
| 令和8年 | 4月      | 4/3 | ○   | ○            | ○               | ○                | ※異常時に措置を講じた年月日及び内容等                  |
|      | 5月      | 5/4 | ○   | ○            | ○               | ○                |                                      |
|      | 6月      | 6/2 | ○   | ○            | ○               | ○                |                                      |
|      | 7月      |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 8月      |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 9月      |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 10月     |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 11月     |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 12月     |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 令和9年 1月 |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 2月      |     |     |              |                 |                  |                                      |
|      | 3月      |     |     |              |                 |                  |                                      |

## 2-4. 残余の埋立容量

|      |                     |
|------|---------------------|
| 計測日  | 令和8年3月31日           |
| 残余容量 | 9,071m <sup>3</sup> |

2-2. 埋立状況、地下水等の状況（別紙）

| 計量の対象            |                                    | 計量の結果    |          |          | 維持管理基準値(基準省令)               |                     |
|------------------|------------------------------------|----------|----------|----------|-----------------------------|---------------------|
|                  |                                    | 地下水・上流側  | 地下水・下流側  | 放流水槽     | 地下水等                        | 放流水                 |
| 現地調査項目           | 採水年月日                              | 令和8年4月8日 | 令和8年4月8日 | 令和8年4月8日 | －                           | －                   |
|                  | 外観                                 | 無色       | 淡褐色      | 淡黄色      | －                           | －                   |
|                  | 臭気                                 | 無臭       | 無臭       | 無臭       | －                           | －                   |
|                  | 気温 ℃                               | 21.2     | 20.9     | 20.1     | －                           | －                   |
|                  | 水温 ℃                               | 22.8     | 23.6     | 23.0     | －                           | －                   |
| ダイオキシン類 pg-TEQ/L |                                    | 0.0320   | 0.0013   | 0.0075   | 1以下                         | 10以下                |
| 地下水の水質汚濁に係る環境基準  | アルキル水銀 mg/L                        | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 検出されないこと                    | 検出されないこと            |
|                  | 総水銀 mg/L                           | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0006   | 0.0005以下                    | 0.005以下             |
|                  | カドミウム mg/L                         | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.01未満   | 0.003以下(水濁法)                | 0.03以下(水濁法)         |
|                  | 鉛 <sup>1)</sup> mg/L               | 0.003未満  | 0.001未満  | 0.01未満   | 0.01以下                      | 0.1以下               |
|                  | 六価クロム mg/L                         | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.01未満   | 0.05以下                      | 0.5以下               |
|                  | 砒素 mg/L                            | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.01未満   | 0.01以下                      | 0.1以下               |
|                  | 全シアン <sup>2)</sup> mg/L            | 不検出      | 不検出      | 0.1未満    | 検出されないこと                    | 1以下                 |
|                  | ポリ塩化ビフェニル mg/L                     | 不検出      | 不検出      | 0.0005未満 | 検出されないこと                    | 0.003以下             |
|                  | トリクロロエチレン mg/L                     | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.03以下                      | 0.3以下               |
|                  | テトラクロロエチレン mg/L                    | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.01以下                      | 0.1以下               |
|                  | ジクロロメタン mg/L                       | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.02未満   | 0.02以下                      | 0.2以下               |
|                  | 四塩化炭素 mg/L                         | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002未満  | 0.002以下                     | 0.02以下              |
|                  | 1,2-ジクロロエタン mg/L                   | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.004未満  | 0.004以下                     | 0.04以下              |
|                  | 1,1-ジクロロエチレン mg/L                  | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.02未満   | 0.1以下                       | 1以下                 |
|                  | シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L               | －        | －        | 0.001未満  | －                           | 0.4以下               |
|                  | 1,2-ジクロロエチレン <sup>3)</sup> mg/L    | 0.004未満  | 0.004未満  | －        | 0.04以下                      | －                   |
|                  | 1,1,1-トリクロロエタン mg/L                | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.001未満  | 1以下                         | 3以下                 |
|                  | 1,1,2-トリクロロエタン mg/L                | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.006未満  | 0.006以下                     | 0.06以下              |
|                  | 1,3-ジクロロプロペン mg/L                  | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.002未満  | 0.002以下                     | 0.02以下              |
|                  | チウラム mg/L                          | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.006未満  | 0.006以下                     | 0.06以下              |
|                  | シマジン mg/L                          | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.003未満  | 0.003以下                     | 0.03以下              |
|                  | チオベンカルブ mg/L                       | 0.002未満  | 0.002未満  | 0.02未満   | 0.02以下                      | 0.2以下               |
|                  | ベンゼン mg/L                          | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.01未満   | 0.01以下                      | 0.1以下               |
|                  | セレン mg/L                           | 0.001未満  | 0.001未満  | 0.01未満   | 0.01以下                      | 0.1以下               |
|                  | 1,4-ジオキサン mg/L                     | 0.005未満  | 0.005未満  | 0.05未満   | 0.05以下                      | 0.5以下               |
|                  | クロロエチレン mg/L                       | 0.0002未満 | 0.0002未満 | －        | 0.002以下                     | －                   |
|                  | ハウ素 mg/L                           | 0.1      | 0.1      | 1未満      | 1以下[水濁法]                    | 50以下                |
|                  | フッ素 mg/L                           | 0.08未満   | 0.08未満   | 0.8未満    | 0.8以下[水濁法]                  | 15以下                |
| 放流水追加工項目         | 硝酸性窒素 mg/L                         | 0.7      | 0.7      | 3.8      | 10以下(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素として)[水濁法] | －                   |
|                  | 亜硝酸性窒素 mg/L                        | 0.1未満    | 0.1未満    | 0.1未満    |                             |                     |
|                  | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/L | 0.1未満    | 0.1未満    | 0.1未満    | －                           | 200以下 <sup>4)</sup> |
|                  | 電気伝導率 mS/m                         | 100      | 178      | 58.3     | －                           | －                   |
|                  | 塩化物イオン濃度 mg/L                      | 200      | 400      | 89       | －                           | －                   |
|                  | 過マンガン酸カリウム消費量 mg/L                 | 1.1      | 2.6      | 7        | －                           | －                   |
|                  | 水素イオン濃度(pH) pH                     | －        | －        | 8.1      | －                           | 5.8以上8.6以下          |
|                  | 有機磷化合物 mg/L                        | －        | －        | 0.1未満    | －                           | 1以下                 |
|                  | 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L               | －        | －        | 1未満      | －                           | 60以下                |
|                  | 化学的酸素要求量(COD) mg/L                 | －        | －        | 6.0      | －                           | 90以下                |
| 放流水追加工項目         | 浮遊物質(SS) mg/L                      | －        | －        | 1        | －                           | 60以下                |
|                  | n-ヘキサン抽出物質(鉱油類) mg/L               | －        | －        | 2未満      | －                           | 5以下                 |
|                  | n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類) mg/L            | －        | －        | 1未満      | －                           | 30以下                |
|                  | フェノール類 mg/L                        | －        | －        | 0.05未満   | －                           | 5以下                 |
|                  | 銅 mg/L                             | －        | －        | 0.05未満   | －                           | 3以下                 |
|                  | 亜鉛 mg/L                            | －        | －        | 0.05未満   | －                           | 2以下                 |
|                  | 溶解性鉄 mg/L                          | －        | －        | 0.1未満    | －                           | 10以下                |
|                  | 溶解性マンガン mg/L                       | －        | －        | 0.05未満   | －                           | 10以下                |
|                  | クロム mg/L                           | －        | －        | 0.02未満   | －                           | 2以下                 |
|                  | 大腸菌数 CFU/mL                        | －        | －        | 10未満     | －                           | 800以下               |
| 放流水追加工項目         | 窒素 mg/L                            | －        | －        | 3.9      | －                           | 120(日間平均60)         |
|                  | リン mg/L                            | －        | －        | 0.5      | －                           | 16(日間平均8)           |

備考 1) 地下水の鉛に係る着工前の環境影響評価時(H8.2/21)の測定値は 0.091mg/L。

2) 全シアンに係る基準値については、最高値とする。

3) シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計量。

4) アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。