

## 令和4年度大気基準適用施設(廃棄物焼却炉)島しょ 自主測定結果一覧

| 番号 | 事業所                                   | コード   | 水質基準<br>対象 | 施設の内容     |                          |           | 測定結果 |           |         |                      |     |          |
|----|---------------------------------------|-------|------------|-----------|--------------------------|-----------|------|-----------|---------|----------------------|-----|----------|
|    | 所在地<br>名称                             |       |            | 施設呼び名     | 設置年月日                    | 設置届出日     | 番号   | 採取<br>年月日 | 採取場所    | 排出ガス濃度<br>ng-TEQ/m3N | 基準  | 適合<br>状況 |
|    |                                       |       |            |           |                          |           |      |           |         |                      |     |          |
| 1  | 大島町野増字上センバ412番<br>大島町千波環境美化センター(焼却施設) | 15988 |            | 1号廃棄物焼却炉  | H24.11.01                | H24.08.07 | 1    | R04.06.22 | 煙突      | 0.10                 | 5   | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | ストーカ炉     | 1,250.0 Kg/H<br>8.46 m2  | 新設<br>5   | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 2  | 同 上                                   | 15988 |            | 2号廃棄物焼却炉  | H24.11.01                | H24.08.07 | 1    | R04.06.23 | 煙突      | 0.17                 | 5   | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | ストーカ炉     | 1,250.0 Kg/H<br>8.46 m2  | 新設<br>5   | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 3  | 利島村2320ー1<br>利島村清掃センター                | 13236 | 対象         | 1         | H08.01.01                | H12.02.14 | 1    | R04.06.03 | 煙突中間測定口 | 4.0                  | 10  | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | 固定床炉(火床炉) | 312.5 Kg/H<br>3.00 m2    | 既設<br>10  | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 4  | 新島村字檜山417<br>新島村清掃センター                | 13243 |            | No.1      | H29.09.01                | H29.06.30 | 1    | R04.06.14 | 煙突      | 0.32                 | 5   | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | ストーカ炉     | 857.0 Kg/H<br>6.40 m2    | 新設<br>5   | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 5  | 神津島村字鍛冶山1番地<br>東京都神津島村清掃センター          | 13247 |            | 1         | H04.12.01                | H12.06.20 | 1    | R04.07.28 | 煙突      | 4.3                  | 10  | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | ストーカ炉     | 1,625.0 Kg/H<br>10.30 m2 | 既設<br>10  | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 6  | 八丈町大賀郷4341ー1<br>八丈町クリーンセンター           | 13274 | 対象         | A号炉       | H09.11.01                | H12.11.01 | 1    | R04.06.01 | 煙道      | 0.00090              | 10  | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | 多段炉       | 1,063.0 Kg/H<br>1.70 m2  | 既設<br>10  | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 7  | 同 上                                   | 13274 | 対象         | B号炉       | H09.11.01                | H12.11.01 | 1    | R04.05.31 | 煙道      | 0.00                 | 10  | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | 多段炉       | 1,063.0 Kg/H<br>1.70 m2  | 既設<br>10  | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 8  | 青ヶ島村字長ノ平1081<br>青ヶ島村クリーンセンター          | 15038 |            | NO. 1     | H15.02.15                | H19.04.23 | 1    | R04.09.04 | 煙道測定口   | 2.7                  | 5   | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | 固定床炉(火床炉) | 85.5 Kg/H<br>1.96 m2     | 新設<br>5   | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 9  | 青ヶ島村無番地<br>池之沢下柑山地区資材置場               | 15356 |            | TG-W50TK  | R04.02.01                | R04.04.04 | 1    | R04.09.05 | 煙道測定口   | 4.7                  | 0.1 | 適合       |
|    |                                       |       | 測定あり       | その他廃棄物焼却炉 | 50.0 Kg/H<br>0.50 m2     | 新設<br>5   | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |
| 10 | 小笠原村父島字洲崎<br>父島クリーンセンター               | 13283 |            | No 1      | H09.11.16                | H12.06.07 | 1    | R04.07.01 | 煙突      | 0.20                 | 10  | 適合       |
|    |                                       |       |            | その他廃棄物焼却炉 | 575.0 Kg/H<br>4.80 m2    | 既設<br>10  | 2    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 3    |           |         |                      |     |          |
|    |                                       |       |            |           |                          |           | 4    |           |         |                      |     |          |

## 令和4年度大気基準適用施設(廃棄物焼却炉)島しょ 自主測定結果一覧

| 番号 | 事業所                              |       | 施設の内容      |                |                       | 測定結果                     |    |           |        |                      |     |          |  |  |
|----|----------------------------------|-------|------------|----------------|-----------------------|--------------------------|----|-----------|--------|----------------------|-----|----------|--|--|
|    | 所在地<br>名 称                       | コード   | 水質基準<br>対象 | 施設呼び名          | 設置年月日                 | 設置届出日                    | 番号 | 採取<br>年月日 | 採取場所   | 排出ガス濃度<br>ng-TEQ/m3N | 基準  | 適合<br>状況 |  |  |
|    |                                  |       | 焼却灰等<br>測定 | 施設型式           | 焼却能力<br>火床面積          | 設置区分<br>基準<br>ng-TEQ/m3N |    |           |        |                      |     |          |  |  |
| 11 | 小笠原村硫黄島<br>海上自衛隊硫黄島航空基地          | 13285 |            | インナー AK-100    | H14.12.02             | H14.11.11                | 1  | R04.08.13 | 煙突     | 1.0                  | 5   | 適合       |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 2  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       | 測定あり       | 固定床炉(火床炉)      | 84.6 Kg/H<br>2.05 m2  | 新設<br>5                  | 3  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 4  |           |        |                      |     |          |  |  |
| 12 | 小笠原村硫黄島<br>鹿島建設(株)硫黄島工事事務所廃棄物焼却炉 | 14568 |            | 廃棄物焼却炉         | H16.12.20             | H16.11.19                | 1  | R04.09.13 | 煙突部測定孔 | 1.0                  | 5   | 適合       |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 2  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       | 測定あり       | ガス化炉(炭化炉)      | 63.0 Kg/H<br>2.94 m2  | 新設<br>5                  | 3  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 4  |           |        |                      |     |          |  |  |
| 13 | 同 上                              | 14568 |            | 焼却炉(旧NIPPO)    | H22.09.01             | H22.06.11                | 1  | R04.09.14 | 煙突部測定孔 | 3.4                  | 0.1 | 適合       |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 2  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       | 測定あり       | 固定床炉(火床炉)      | 139.7 Kg/H<br>1.98 m2 | 新設<br>5                  | 3  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 4  |           |        |                      |     |          |  |  |
| 14 | 小笠原村硫黄島<br>厚生労働省硫黄島仮設事務室         | 15767 |            | 焼却炉(K-20/インナー) | R01.05.21             | H31.03.20                | 1  | R04.09.12 |        | 0.27                 | 5   | 適合       |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 2  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       |            | ガス化炉(炭化炉)      | 54.4 Kg/H<br>2.11 m2  | 新設<br>5                  | 3  |           |        |                      |     |          |  |  |
|    |                                  |       |            |                |                       |                          | 4  |           |        |                      |     |          |  |  |

## 令和4年度大気基準適用施設(廃棄物焼却炉から排出される焼却灰等)島しょ 自主測定結果一覧

| 番号 | 事業所<br>所在地<br>名称                      | コード   | 番号 | 採取<br>年月日 | 測定結果<br>焼却灰等の濃度 (ng-TEQ/g) |         |            |      |      |    |              |    | 適合<br>状況 |          |
|----|---------------------------------------|-------|----|-----------|----------------------------|---------|------------|------|------|----|--------------|----|----------|----------|
|    |                                       |       |    |           | 焼却灰及び燃えがら                  |         | ばいじん(飛灰)   |      | 混合灰  |    | 処理物          |    |          | 処理<br>基準 |
|    |                                       |       |    |           | 採取箇所                       | 濃度      | 採取箇所       | 濃度   | 採取箇所 | 濃度 | 採取箇所         | 濃度 |          |          |
| 1  | 大島町野増字上センバ412番<br>大島町千波環境美化センター(焼却施設) | 15988 | 1  | R04.06.22 |                            |         | 飛灰集積所      | 0.76 |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  | R04.06.23 |                            |         | 飛灰集積所      | 0.64 |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 2  | 利島村2320-1<br>利島村清掃センター                | 13236 | 1  | R04.06.03 | 焼却炉内                       | 0.0049  |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  | R04.07.29 |                            |         | 処理装置出口     | 1.4  |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 3  | 新島村字檜山417<br>新島村清掃センター                | 13243 | 1  | R04.06.14 | 灰貯留場                       | 0       |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 4  | 神津島村字鍛冶山1番地<br>東京都神津島村清掃センター          | 13247 | 1  | R04.07.29 | 焼却灰ストックヤード                 | 0.00045 | 飛灰排出シュート   | 2.3  |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 5  | 八丈町大賀郷4341-1<br>八丈町クリーンセンター           | 13274 | 1  | R04.05.31 |                            |         | NO.2養生コンベヤ | 5.5  |      |    |              |    | 3        | 処理要      |
|    |                                       |       | 2  | R04.06.01 | 廃棄物焼却炉B系炉                  | 0.0078  |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 3  | R04.06.02 | 廃棄物焼却炉A系炉                  | 0.0052  |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 6  | 青ヶ島村字長ノ平1081<br>青ヶ島村クリーンセンター          | 15038 | 1  | R04.09.05 | 焼却炉下部灰取出し口                 | 0.13    |            |      |      |    | サイクロン下部灰取出し口 | 13 | 3        | 処理要      |
|    |                                       |       | 2  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 7  | 青ヶ島村無番地<br>池之沢下柑山地区資材置場               | 15356 | 1  | R04.09.05 | 焼却灰貯留場                     | 0       |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 8  | 小笠原村硫黄島<br>海上自衛隊硫黄島航空基地               | 13285 | 1  | R04.08.15 | 炉内                         | 0.0060  | 集じん機下      | 4.6  |      |    |              |    | 3        | 処理要      |
|    |                                       |       | 2  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
| 9  | 小笠原村硫黄島<br>鹿島建設(株)硫黄島工事事務所廃棄物焼却炉      | 14568 | 1  | R04.09.14 | 焼却炉内                       | 0.33    |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 2  | R04.09.15 | 焼却炉内                       | 0.012   |            |      |      |    |              |    | 3        | 適合       |
|    |                                       |       | 3  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |
|    |                                       |       | 4  |           |                            |         |            |      |      |    |              |    |          |          |