

## 令和6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  | 適合状<br>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 |           |    |           |         |                      |     |          |
| 1  | 利島村2320-1<br>利島村清掃センター           | 13236      | 対象         | 1            | H08.01.01                | H12.02.14 | 1  | R06.07.05 | 煙突中間測定口 | 0.66                 | 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  |           |         |                      |     |          |
| 2  | 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  | R06.11.29 | 煙突      | 1.6                  | 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  |           |         |                      |     |          |
| 3  | 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  | R06.07.05 | 煙突      | 2.0                  | 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  |           |         |                      |     |          |
| 4  | 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  | R06.07.11 | 煙突      | 0.43                 | 5   | 適合       |
|    |                                  |            | 測定あり       | 固定床炉(火床炉)    | 84.6 Kg/H<br>2.05 m2     | 新設<br>5   | 2  |           |         |                      |     |          |
|    |                                  |            |            |              |                          |           | 3  |           |         |                      |     |          |
|    |                                  |            |            |              |                          |           | 4  |           |         |                      |     |          |
| 5  | 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      |            | 焼却炉(旧NIPPO)  | H22.09.01                | H22.06.11 | 1  | R07.01.23 | 煙突部測定孔  | 0.069                | 0.1 | 適合       |
|    |                                  |            | 測定あり       | 固定床炉(火床炉)    | 139.7 Kg/H<br>1.98 m2    | 新設<br>5   | 2  |           |         |                      |     |          |
|    |                                  |            |            |              |                          |           | 3  |           |         |                      |     |          |
|    |                                  |            |            |              |                          |           | 4  |           |         |                      |     |          |

令和6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

令和8年3月31日現在

| 番号 | 事業所                   | コード   | 番号 | 採取<br>年月日 | 測定結果              |           |          |           |      |    |      |    | 適合<br>状況 |          |
|----|-----------------------|-------|----|-----------|-------------------|-----------|----------|-----------|------|----|------|----|----------|----------|
|    | 所在地<br>名称             |       |    |           | 焼却灰等の濃度(ng-TEQ/g) |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       |    |           | 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  | 利島村2320-1             | 13236 | 1  | R06.07.05 | 焼却炉内              | 0.12      | 処理装置出口   | 0.67      |      |    |      |    | 3        | 適合       |
|    | 利島村清掃センター             |       | 2  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 3  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 4  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
| 2  | 新島村字檜山417             | 13243 | 1  | R06.11.29 | 灰貯留場              | 0.00021   |          |           |      |    |      |    | 3        | 適合       |
|    | 新島村清掃センター             |       | 2  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 3  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 4  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
| 3  | 小笠原村硫黄島               | 13285 | 1  | R06.07.11 | 焼却炉棟内             | 0.0000032 | 集じん機下    | 0.0000033 |      |    |      |    | 3        | 適合       |
|    | 海上自衛隊硫黄島航空基地          |       | 2  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 3  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 4  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
| 4  | 小笠原村硫黄島               | 14568 | 1  | R06.08.26 | 焼却炉内              | 0.12      |          |           |      |    |      |    | 3        | 適合       |
|    | 鹿島建設(株)硫黄島工事事務所廃棄物焼却炉 |       | 2  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 3  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |
|    |                       |       | 4  |           |                   |           |          |           |      |    |      |    |          |          |