

## 測定結果の概要

### 1 報告状況について

大気基準適用施設(表1 アルミニウム合金製造施設、表2 廃棄物焼却炉)

令和7年度に測定、報告義務の対象となる14施設(5事業所)のうち、休止している1施設を除く13施設から測定結果の報告がありました。

### 2 排出基準等適合状況について

報告を受けた事業所の測定結果は全て排出基準等を下回っており、特に問題はありませんでした。

| 事業<br>所No. | 事業所名           | 所在地       | 施設種類          | 試料採取日   | 排出ガス                 |                      | 備考                             |
|------------|----------------|-----------|---------------|---------|----------------------|----------------------|--------------------------------|
|            |                |           |               |         | 測定結果<br>(ng-TEQ/m3N) | 排出基準<br>(ng-TEQ/m3N) |                                |
| 1          | アサヒセイレン(株)     | 八尾市太田9-37 | アルミニウム合金製造溶解炉 | R7.5.15 | 0.13                 | 5                    | 3号反射炉                          |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 | R7.8.29 | 0.024                | 5                    | 10号反射炉                         |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 | R7.5.8  | 0.56                 | 5                    | 11号反射炉                         |
|            |                |           | アルミニウム合金製造乾燥炉 | R7.5.9  | 0.098                | 1                    | キルン炉                           |
| 2          | (株)共栄アルミニウム工業所 | 八尾市老原9-81 | アルミニウム合金製造溶解炉 | R8.1.20 | 0.0023               | 5                    | 排出ガスは全炉集合<br>(A-2-1~4、A-5、A-3) |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 |         |                      |                      |                                |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 |         |                      |                      |                                |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 |         |                      |                      |                                |
|            |                |           | アルミニウム合金製造溶解炉 |         |                      |                      |                                |
|            |                |           | アルミニウム合金製造乾燥炉 |         |                      |                      |                                |

| 事業所<br>No. | 事業所名               | 所在地          | 排出ガス    |                      |                      | 燃え殻     |                    |                    | ばいじん    |                    |                    | 備考      |
|------------|--------------------|--------------|---------|----------------------|----------------------|---------|--------------------|--------------------|---------|--------------------|--------------------|---------|
|            |                    |              | 試料採取日   | 測定結果<br>(ng-TEQ/m3N) | 排出基準<br>(ng-TEQ/m3N) | 試料採取日   | 測定結果<br>(ng-TEQ/g) | 処理基準<br>(ng-TEQ/g) | 試料採取日   | 測定結果<br>(ng-TEQ/g) | 処理基準<br>(ng-TEQ/g) |         |
| 1          | 大阪広域環境施設組合<br>八尾工場 | 八尾市上尾町7-1    | R7.9.4  | 0.11                 | 1                    | R7.9.4  | 0.018(※1)          | - (※2)             | R7.9.4  | 2.6(※1)            | - (※3)             | 1号炉     |
|            |                    |              | R8.1.23 | 0.062                | 1                    | R8.1.23 | 0.0098(※1)         | - (※2)             | R7.9.4  | 2.6(※1)            | - (※3)             | 2号炉     |
| 2          | 八尾市立衛生処理場          | 八尾市上尾町8-24-1 | R7.9.11 | 0.065                | 10                   | R7.9.11 | 0.0039(※1)         | 3                  | R7.9.11 | 0.0058(※1)         | - (※3)             |         |
| 3          | 不易糊工業(株)           | 八尾市竹瀬東2-62   | -       | -                    | 10                   | -       | -                  | 3                  | -       | -                  | -                  | 令和7年度休止 |

基準等(※1)については、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第2条第2項第1号の規定に基づき環境大臣が定める方法(平成16年12月27日環境省告示第80号)により実施しております。  
(※2)については、平成12年1月15日以前に設置されている施設であり、燃え殻はセメント固化処理を実施しているため、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則附則第2条第3項第1号の規定に基づき、基準適用除外となります  
(※3)については、平成12年1月15日以前に設置されている施設であり、ばいじんは薬剤処理を実施しているため、ダイオキシン類対策特別措置法施行規則附則第2条第3項第2号の規定に基づき、基準適用除外となります。