

表-1 産業系施設

| 番号 | 工場・事業場名                  | 所在地             | 設置年月   | 特定施設種類               | 施設規模 | 測定結果  |                                     |                                    | 備考 |                                    |
|----|--------------------------|-----------------|--------|----------------------|------|-------|-------------------------------------|------------------------------------|----|------------------------------------|
|    |                          |                 |        |                      |      | 試料採取日 | 排出ガス濃度<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) | 適用基準<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)  |    |                                    |
|    |                          |                 |        |                      |      |       |                                     |                                    |    | 単位                                 |
| 1  | 株式会社 神戸製鋼大<br>安工場        | いなべ市大安町<br>大字梅戸 | H5.8   | アルミニウム合金製造溶解炉        | 1.2  | t/h   |                                     |                                    | 5  | 休止中                                |
| 2  |                          |                 | H8.7   | アルミニウム合金製造溶解炉        | 0.5  | t/h   | H25.5.23                            | 0.00019                            | 5  |                                    |
| 3  |                          |                 | H5.8   | アルミニウム合金製造溶解炉        | 4    | t/h   | H25.5.21                            | 0.0013                             | 5  |                                    |
| 4  |                          |                 | H5.8   | アルミニウム合金製造溶解炉        | 0.6  | t/h   | H25.5.23                            | 0.0044                             | 5  |                                    |
| 5  | 株式会社 大紀アルミ<br>ニウム工業所亀山工場 | 亀山市川崎町          | S55.10 | アルミニウム溶解炉<br>(1号溶解炉) | 5    | t/h   | H25.5.9                             | 0.53                               | 5  | 溶解炉燃烧系集塵機出口、施設<br>5,6,7,8,9,15同時稼働 |
| 6  |                          |                 | S55.6  | アルミニウム溶解炉<br>(1号保持炉) | 30   | t/h   | H25.5.8                             | 0.063                              | 5  | 溶解炉黒煙系集塵機出口                        |
|    |                          |                 |        |                      |      |       | H25.5.7                             | 0.52                               | 5  | 塩素系洗浄塔出口、施設6,9同時稼働                 |
|    |                          |                 |        |                      |      |       | H25.5.9                             | 0.53                               | 5  | 溶解炉燃烧系集塵機出口、施設<br>5,6,7,8,9,15同時稼働 |
| 7  |                          |                 | S58.6  | アルミニウム溶解炉<br>(2号溶解炉) | 1    | t/h   | H25.5.7                             | 0.78                               | 5  | 塩素系洗浄塔出口、施設6,9同時稼働                 |
|    |                          |                 |        |                      |      |       | H25.5.9                             | 0.53                               | 5  | 溶解炉燃烧系集塵機出口、施設<br>5,6,7,8,9,15同時稼働 |
| 8  |                          |                 | S58.6  | アルミニウム溶解炉<br>(2号廃熱炉) | 1    | t/h   | H25.5.8                             | 0.085                              | 5  | 溶解炉黒煙系集塵機出口、施設7,8同時<br>稼働          |
|    |                          |                 |        |                      |      |       | H25.5.9                             | 0.53                               | 5  | 溶解炉燃烧系集塵機出口、施設<br>5,6,7,8,9,15同時稼働 |
| 9  |                          |                 | S58.10 | アルミニウム溶解炉<br>(3号溶解炉) | 2.5  | t/h   | H25.5.7                             | 0.52                               | 5  | 塩素系洗浄塔出口、施設6,9同時稼働                 |
|    | H25.5.9                  | 0.53            |        |                      |      |       | 5                                   | 溶解炉燃烧系集塵機出口、施設<br>5,6,7,8,9,15同時稼働 |    |                                    |
|    | H25.5.9                  | 0.039           |        |                      |      |       | 5                                   | 溶解炉黒煙系集塵機出口                        |    |                                    |
|    | H25.5.7                  | 0.78            |        |                      |      |       | 5                                   | 塩素系洗浄塔出口、施設6,9同時稼働                 |    |                                    |

表-1 産業系施設

| 番号 | 工場・事業場名          | 所在地     | 設置年月   | 特定施設種類               | 施設規模    | 測定結果             |                                     |                                   | 備考                             |
|----|------------------|---------|--------|----------------------|---------|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
|    |                  |         |        |                      |         | 試料採取日            | 排出ガス濃度<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) | 適用基準<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |                                |
|    |                  |         |        |                      |         |                  |                                     |                                   |                                |
|    |                  |         |        |                      |         | 休止や廃止等のため、測定結果なし |                                     |                                   |                                |
| 10 | 株式会社 大紀アルミニウム工業所 | 龜山市川崎町  | H1.4   | アルミニウム溶解炉<br>(5号溶解炉) | 2.5 t/h | H25.6.7          | 0.18                                | 5                                 | 20m煙突、施設10, 11, 13同時稼働         |
| 11 |                  |         | H1.4   | アルミニウム溶解炉<br>(6号溶解炉) | 2.5 t/h | H25.6.7          | 0.18                                | 5                                 | 20m煙突、施設10, 11, 13同時稼働         |
| 12 |                  |         | H1.4   | アルミニウム溶解炉<br>(回転炉)   | 1 t/h   | H25.4.8          | 0.8                                 | 5                                 | 回転炉集塵機出口                       |
| 13 |                  |         | H2.11  | アルミニウム焙焼炉<br>(デラッカー) | 2.5 t/h | H25.6.7          | 0.18                                | 5                                 | 20m煙突、施設10, 11, 13同時稼働         |
| 14 |                  |         | H6.4   | アルミニウム焙焼炉<br>(ドライ粉)  | 4 t/h   | H25.8.23         | 0.06                                | 5                                 | ドライ粉集じん機出口                     |
| 15 |                  |         | H24.4  | アルミニウム溶解炉<br>(元湯炉)   | 3.5 t/h | H25.5.9          | 0.53                                | 1                                 | 溶解炉燃焼系集塵機出口、施設5,6,7,8,9,15同時稼働 |
|    |                  |         |        |                      | 3.5 t/h | H25.4.8          | 0.0011                              | 1                                 | 溶解炉黒煙系集塵機出口                    |
| 16 | 株式会社久居LIXIL製作所   | 津市戸木町   | H13.8  | アルミニウム合金製造乾燥炉        | 1.5 t/h | H25.11.13        | 0.0054                              | 1                                 |                                |
| 17 |                  |         | H14.12 | アルミニウム合金製造溶解炉        | 35 t/h  | H25.11.12        | 0.0022                              | 1                                 |                                |
| 18 | 株式会社 タック         | 伊勢市東大淀町 | H14.4  | アルミニウム合金製造溶解炉        | 20 t/h  | H25.12.12        | 0.11                                | 1                                 | 熔融炉A (集合煙突A, C)                |
| 19 |                  |         | H3.11  | アルミニウム合金製造溶解炉        | 10 t/h  | H25.11.25        | 0.001                               | 5                                 | 熔融炉B (集合煙突B, D)                |
| 20 |                  |         | H3.11  | アルミニウム合金製造溶解炉        | 5 t/h   | H25.12.12        | 0.11                                | 5                                 | 熔融炉C (集合煙突A, C)                |
| 21 |                  |         | H14.4  | アルミニウム合金製造溶解炉        | 20 t/h  | H25.11.25        | 0.001                               | 1                                 | 熔融炉D (集合煙突B, D)                |
| 22 |                  |         | H17.11 | アルミニウム合金製造溶解炉        | 3 t/h   | H25.11.27        | 0.38                                | 1                                 | 熔融炉E                           |

表-1 産業系施設

| 番号 | 工場・事業場名            | 所在地           | 設置年月  | 特定施設種類        | 施設規模     | 測定結果  |                                     |                                   | 備考 |                                  |                     |
|----|--------------------|---------------|-------|---------------|----------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|----|----------------------------------|---------------------|
|    |                    |               |       |               |          | 試料採取日 | 排出ガス濃度<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) | 適用基準<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) |    |                                  |                     |
|    |                    |               |       |               |          |       |                                     |                                   |    | 単位                               |                     |
| 23 | 日軽エムシーアルミ株式会社 三重工場 | 伊賀市佐那具町       | S48.4 | アルミニウム合金製造溶解炉 | 4        | t/h   | H25.9.12                            | 0.044                             | 5  | 集合ダクト（施設番号23～26で共通）              |                     |
|    |                    |               |       |               |          |       | H25.9.11                            | 0.46                              | 5  |                                  |                     |
| 24 |                    |               | S48.4 | アルミニウム合金製造溶解炉 | 3        | t/h   | H25.9.12                            | 0.044                             | 5  |                                  | 集合ダクト（施設番号23～26で共通） |
|    |                    |               |       |               |          |       | H25.6.17                            | 0.45                              | 5  |                                  |                     |
| 25 |                    |               | S48.4 | アルミニウム合金製造溶解炉 | 2        | t/h   | H25.9.12                            | 0.044                             | 5  |                                  | 集合ダクト（施設番号23～26で共通） |
|    |                    |               |       |               |          |       | H25.6.19                            | 0.61                              | 5  |                                  |                     |
| 26 |                    |               | H2.5  | アルミニウム合金製造溶解炉 | 3        | t/h   | H25.9.12                            | 0.044                             | 5  |                                  | 集合ダクト（施設番号23～26で共通） |
|    |                    |               |       |               |          |       | H25.9.30                            | 0.47                              | 5  |                                  |                     |
| 27 | H11.11             | アルミニウム合金製造乾燥炉 | 1.5   | t/h           | H25.7.3  | 0.11  | 5                                   |                                   |    |                                  |                     |
| 28 | H16.6              | アルミニウム合金製造溶解炉 | 1.0   | t/h           | H25.6.20 | 0.16  | 1                                   |                                   |    |                                  |                     |
| 29 | 株式会社 浪速軽金属工業所      | 伊賀市長田         | H5.9  | アルミニウム合金製造溶解炉 | 3        | t/h   | H25.4.1                             | 0                                 | 5  | 排ガスダクト出口（施設番号29～30で共通）           |                     |
| 30 |                    |               | H5.9  | アルミニウム合金製造溶解炉 | 3        | t/h   |                                     |                                   | 5  | 集合ダクト（施設番号29～30で共通）<br>個々の測定を指導中 |                     |
| 31 | 株式会社 東郷            | 伊賀市長田         | H16.9 | アルミニウム合金製造溶解炉 | 1.5      | t/h   | H25.8.6                             | 0.66                              | 1  |                                  |                     |
| 32 |                    |               | H17.5 | アルミニウム合金製造溶解炉 | 1        | t/h   |                                     |                                   | 1  | 休止中                              |                     |