

令和7年度 青岸清掃センター 焼却工場の維持管理状況

| 工場名         | 項目          | 単位        | 4月    | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月       | 10月      | 11月      | 12月      | 1月       | 2月       | 3月       | 合計       |           |   |
|-------------|-------------|-----------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|---|
| 青岸エネルギーセンター | 1号炉         | 可燃ごみ焼却量   | (トン)  | 5,271.54 | 5,788.00 | 5,483.64 | 2,426.07 | 5,378.76 | 5,214.37 | 5,462.05 | 3,470.90 | 5,315.33 | 3,904.40 | 5,098.27 | 4,473.87 | 57,287.20 |   |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 894      | 883      | 903      | 907      | 894      | 886      | 884      | 889      | 899      | 909      | 905      | 886      | —         |   |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   | 169      | 170      | 171      | 173      | 173      | 173      | 173      | 173      | 172      | 172      | 172      | 172      | 171       | — |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) | 7.85     | 7.93     | 9.93     | 9.60     | 7.29     | 7.56     | 8.29     | 8.27     | 8.02     | 8.03     | 9.06     | 6.18     | —         |   |
|             | 2号炉         | 可燃ごみ焼却量   | (トン)  | 4,954.82 | 4,626.91 | 4,469.50 | 4,965.33 | 5,301.99 | 3,057.95 | 3,841.93 | 4,043.28 | 5,252.92 | 3,533.29 | 5,079.14 | 5,472.27 | 54,599.33 |   |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 866      | 891      | 924      | 909      | 897      | 894      | 940      | 892      | 884      | 898      | 912      | 914      | —         |   |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   | 167      | 170      | 169      | 170      | 169      | 169      | 169      | 168      | 169      | 169      | 170      | 170      | —         |   |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) | 7.20     | 8.08     | 9.36     | 12.85    | 7.86     | 7.98     | 10.55    | 8.27     | 9.58     | 13.62    | 8.28     | 9.19     | —         |   |
|             | ばいじん処理物 搬出量 |           | (トン)  | 259.8    | 290.6    | 258.7    | 222.3    | 288.2    | 269.9    | 281.3    | 189.5    | 313.4    | 227.2    | 305.5    | 328.3    | 3,234.7   |   |
|             | 焼却灰 搬出量     |           | (トン)  | 996.3    | 1,090.4  | 824.8    | 674.6    | 935.0    | 871.1    | 893.7    | 622.0    | 974.2    | 689.8    | 835.4    | 915.6    | 10,322.9  |   |
| 青岸クリーンセンター  | 1号炉         | 可燃ごみ焼却量   | (トン)  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —        |           |   |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | —         |   |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —         |   |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —         |   |
|             | 2号炉         | 可燃ごみ焼却量   | (トン)  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —         |   |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | 停止中      | —         |   |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —         |   |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | —         |   |
|             | ばいじん処理物 搬出量 |           | (トン)  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         |   |
|             | 焼却灰 搬出量     |           | (トン)  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         |   |

※ ばいじん処理物及び焼却灰は、大阪湾広域臨海環境整備センターが管理する最終処分場へ搬出しています。

<冷却設備及び排ガス処理設備のばいじん除去作業>

|             |     |   |
|-------------|-----|---|
| 青岸エネルギーセンター | 1号炉 | (ボイラー設備)R7. 7. 1~7. 6、R7. 11. 2~11. 6、R8. 1. 24~1. 25 (減温塔)R7. 7. 11~7. 13、R8. 1. 23~1. 25  |
|             | 2号炉 | (ボイラー設備)R7. 5. 28~6. 1、R7. 9. 23~9. 26、R8. 1. 26~1. 27 (減温塔)R7. 9. 24~9. 28、R8. 1. 24~1. 25 |
| 青岸クリーンセンター  | 1号炉 | 停止中   |
|             | 2号炉 | 停止中   |

※ 稼働中の設備は、ブロー装置等で毎日除去しています。