

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 |     |     |     |     |     |     | 29,562.38 |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 894      | 883      | 903      | 907      | 894      | 886      |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   | 169      | 170      | 171      | 173      | 173      | 173      |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) | 7.85     | 7.93     | 9.93     | 9.60     | 7.29     | 7.56     |     |     |     |     |     |     | —         |
|             | 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 |     |     |     |     |     |     | 27,376.50 |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   | 866      | 891      | 924      | 909      | 897      | 894      |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 集じん装置入口温度 | (℃)   | 167      | 170      | 169      | 170      | 169      | 169      |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 一酸化炭素濃度   | (ppm) | 7.20     | 8.08     | 9.36     | 12.85    | 7.86     | 7.98     |     |     |     |     |     |     | —         |
|             | ばいじん処理物 搬出量 |           | (トン)  | 259.8    | 290.6    | 258.7    | 222.3    | 288.2    | 269.9    |     |     |     |     |     |     | 1,589.5   |
|             | 焼却灰 搬出量     |           | (トン)  | 996.3    | 1,090.4  | 824.8    | 674.6    | 935.0    | 871.1    |     |     |     |     |     |     | 5,392.2   |
| 青岸クリーンセンター  | 1号炉         | 可燃ごみ焼却量   | (トン)  | 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 | —         |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   |          |          |          |          |          |          |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 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)  | 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 | —         |
|             |             | 燃焼温度      | (℃)   |          |          |          |          |          |          |     |     |     |     |     |     | —         |
|             |             | 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) R 7. 7. 1～7. 6  | (減温塔) R 7. 7. 11、7. 13 |
|             | 2号炉 | (ボイラー設備) R 7. 5. 28～6. 1 | (減温塔)                  |
| 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。