

近江八幡市環境エネルギーセンター（令和5年度 実績）

令和5年度 一般廃棄物焼却施設の維持管理に関する記録

① 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

| 種類       | 可燃ごみ(家庭系及び事業系一般廃棄物) |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |
|----------|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 区分       | 4月                  | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月       | 10月      | 11月      | 12月      | 1月       | 2月       | 3月       | 計         |
| 焼却量 (トン) | 2,210.61            | 2,259.57 | 1,226.02 | 2,331.21 | 2,051.89 | 2,370.37 | 2,286.93 | 1,617.69 | 1,782.96 | 2,337.28 | 1,533.63 | 1,598.58 | 23,606.74 |

② ばいじんの除去を行った年月日

| 区分      |     | 4月 | 5月 | 6月    | 7月 | 8月    | 9月    | 10月 | 11月    | 12月    | 1月 | 2月    | 3月    |
|---------|-----|----|----|-------|----|-------|-------|-----|--------|--------|----|-------|-------|
| 冷却設備    | 1号炉 | -  | -  | 6月7日  | -  | -     | 9月19日 | -   | -      | 12月16日 | -  | -     | 3月14日 |
|         | 2号炉 | -  | -  | 6月5日  | -  | 8月22日 | -     | -   | 11月17日 | -      | -  | 2月19日 | -     |
| 排ガス処理設備 | 1号炉 | -  | -  | 6月17日 | -  | -     | 9月19日 | -   | -      | 12月16日 | -  | -     | 3月12日 |
|         | 2号炉 | -  | -  | 6月4日  | -  | 8月22日 | -     | -   | 11月17日 | -      | -  | 2月16日 | -     |

③ 煙突から排出される排ガス中の測定に関する事項

| 区分           |                                                                                      |                                                                       | 4月  | 5月        | 6月      | 7月      | 8月      | 9月 | 10月     | 11月        | 12月     | 1月       | 2月      | 3月 |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------|---------|---------|----|---------|------------|---------|----------|---------|----|---------|
| ダイオキシン類      | 排ガスの採取年月日                                                                            | 1号炉                                                                   | -   | 5月8日      | -       | 7月3日    | -       | -  | -       | 11月6日      | -       | 1月10日    | -       | -  |         |
|              |                                                                                      | 2号炉                                                                   | -   | 5月9日      | -       | 7月4日    | -       | -  | -       | 11月7日      | -       | 1月11日    | -       | -  |         |
|              | 結果の得られた年月日                                                                           | 1号炉                                                                   | -   | 6月1日      | -       | 7月31日   | -       | -  | -       | 12月1日      | -       | 2月5日     | -       | -  |         |
|              |                                                                                      | 2号炉                                                                   | -   | 6月1日      | -       | 7月31日   | -       | -  | -       | 12月7日      | -       | 2月5日     | -       | -  |         |
|              | ダイオキシン類濃度<br>12%換算値 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)<br>基準値0.05 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)以下 | 1号炉                                                                   | -   | 0.00011   | -       | 0.00064 | -       | -  | -       | 0.00014    | -       | 0.000054 | -       | -  |         |
|              |                                                                                      | 2号炉                                                                   | -   | 0.0000015 | -       | 0.0021  | -       | -  | -       | 0.00000084 | -       | 0.000092 | -       | -  |         |
| ばい煙量またはばい煙濃度 | 硫酸酸化物                                                                                | 排ガスの採取年月日                                                             | 1号炉 | -         | 5月8日    | -       | 7月3日    | -  | 9月4日    | -          | 11月6日   | -        | 1月10日   | -  | 3月4日    |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 5月9日    | -       | 7月4日    | -  | 9月5日    | -          | 11月7日   | -        | 1月11日   | -  | 3月5日    |
|              |                                                                                      | 結果の得られた年月日                                                            | 1号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      | 硫酸酸化物濃度<br>(ppm)<br>基準値50 (ppm)以下                                     | 1号炉 | -         | 1.5未満   | -       | 1.6未満   | -  | 1.6未満   | -          | 1.5未満   | -        | 1.5未満   | -  | 1.5未満   |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 1.5未満   | -       | 1.6未満   | -  | 1.5未満   | -          | 1.5未満   | -        | 1.5未満   | -  | 1.5未満   |
|              | ばいじん                                                                                 | 排ガスの採取年月日                                                             | 1号炉 | -         | 5月8日    | -       | 7月3日    | -  | 9月4日    | -          | 11月6日   | -        | 1月10日   | -  | 3月4日    |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 5月9日    | -       | 7月4日    | -  | 9月5日    | -          | 11月7日   | -        | 1月11日   | -  | 3月5日    |
|              |                                                                                      | 結果の得られた年月日                                                            | 1号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      | ばいじん濃度<br>12%換算値 (g/m <sup>3</sup> )<br>基準値0.01 (g/m <sup>3</sup> )以下 | 1号炉 | -         | 0.001未満 | -       | 0.001未満 | -  | 0.001未満 | -          | 0.001未満 | -        | 0.001未満 | -  | 0.001未満 |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 0.001未満 | -       | 0.001未満 | -  | 0.001未満 | -          | 0.001未満 | -        | 0.001未満 | -  | 0.001   |
|              | 塩化水素                                                                                 | 排ガスの採取年月日                                                             | 1号炉 | -         | 5月8日    | -       | 7月3日    | -  | 9月4日    | -          | 11月6日   | -        | 1月10日   | -  | 3月4日    |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 5月9日    | -       | 7月4日    | -  | 9月5日    | -          | 11月7日   | -        | 1月11日   | -  | 3月5日    |
|              |                                                                                      | 結果の得られた年月日                                                            | 1号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      | 塩化水素濃度<br>12%換算値 (ppm)<br>基準値50 (ppm)以下                               | 1号炉 | -         | 2.2未満   | -       | 1.9未満   | -  | 12      | -          | 2.4     | -        | 2.8     | -  | 3.2     |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 2.7     | -       | 2.2未満   | -  | 6.3     | -          | 2.1     | -        | 2.8     | -  | 2.1     |
|              | 窒素酸化物                                                                                | 排ガスの採取年月日                                                             | 1号炉 | -         | 5月8日    | -       | 7月3日    | -  | 9月4日    | -          | 11月6日   | -        | 1月10日   | -  | 3月4日    |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 5月9日    | -       | 7月4日    | -  | 9月5日    | -          | 11月7日   | -        | 1月11日   | -  | 3月5日    |
|              |                                                                                      | 結果の得られた年月日                                                            | 1号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 6月1日    | -       | 7月31日   | -  | 10月2日   | -          | 12月7日   | -        | 2月10日   | -  | 3月27日   |
|              |                                                                                      | 窒素酸化物濃度<br>12%換算値 (ppm)<br>基準値100 (ppm)以下                             | 1号炉 | -         | 56      | -       | 61      | -  | 54      | -          | 55      | -        | 53      | -  | 52      |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 60      | -       | 53      | -  | 59      | -          | 43      | -        | 64      | -  | 63      |
|              | 水銀                                                                                   | 排ガスの採取年月日                                                             | 1号炉 | -         | 5月8日    | -       | -       | -  | -       | -          | 11月6日   | -        | -       | -  | -       |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 5月9日    | -       | -       | -  | -       | -          | 11月7日   | -        | -       | -  | -       |
|              |                                                                                      | 結果の得られた年月日                                                            | 1号炉 | -         | 6月1日    | -       | -       | -  | -       | -          | 12月7日   | -        | -       | -  | -       |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 6月1日    | -       | -       | -  | -       | -          | 12月7日   | -        | -       | -  | -       |
|              |                                                                                      | 水銀濃度<br>12%換算値 (μg/m <sup>3</sup> )<br>基準値50 (μg/m <sup>3</sup> )以下   | 1号炉 | -         | 0.7未満   | -       | -       | -  | -       | -          | 0.6未満   | -        | -       | -  | -       |
|              |                                                                                      |                                                                       | 2号炉 | -         | 0.6未満   | -       | -       | -  | -       | -          | 0.6未満   | -        | -       | -  | -       |