

朝日環境センター維持管理記録(平成27年9月)

| 処分した廃棄物 | 種類   |         | 処理量(t)  |
|---------|------|---------|---------|
|         | 一般ごみ | A号炉     | 3363.04 |
| B号炉     |      | 4140.87 |         |
| C号炉     |      | 1029.36 |         |

| 項目                    | データ      | 測定位置 | 結果報告日    | 測定値(月平均値) | 維持管理基準値 |
|-----------------------|----------|------|----------|-----------|---------|
| 燃焼ガス温度(°C)            | 溶融炉      | A号炉  | H27.9.30 | 1151      | 1,200以下 |
|                       |          | B号炉  | H27.9.30 | 1154      |         |
|                       |          | C号炉  | H27.9.30 | 1118      |         |
| バグフィルタに流入する燃焼ガス温度(°C) | バグフィルタ入口 | A号炉  | H27.9.30 | 171       | 200以下   |
|                       |          | B号炉  | H27.9.30 | 171       |         |
|                       |          | C号炉  | H27.9.30 | 171       |         |
| 排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)     | 煙突       | A号炉  | H27.9.30 | 0.7       | 10以下    |
|                       |          | B号炉  | H27.9.30 | 1.1       |         |
|                       |          | C号炉  | H27.9.30 | 1.3       |         |

| 冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った年月日 | 実施箇所    |                  | 除去を行った年月日        |  |  |
|---------------------------------|---------|------------------|------------------|--|--|
|                                 | 冷却設備    | A号炉              | 常時機械除去及び9/1~9/5  |  |  |
|                                 |         | B号炉              | 常時機械除去           |  |  |
|                                 |         | C号炉              | 常時機械除去及び9/9~9/29 |  |  |
|                                 | 排ガス処理設備 | A号炉              | 常時機械除去及び9/1~9/5  |  |  |
|                                 |         | B号炉              | 常時機械除去           |  |  |
| C号炉                             |         | 常時機械除去及び9/9~9/29 |                  |  |  |

排ガス中のダイオキシン類濃度

| 項目  | データ | 測定位置 | 採取した年月日  | 結果報告日    | 測定結果    | 環境保全管理値 |
|---|-----|------|----------|----------|---------|---------|
| ダイオキシン類<br>(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N) <sup>*</sup> | 煙突  | A号炉  | H27.9.24 | H27.11.4 | 0.00046 | 0.05以下  |
|   |     | B号炉  |          |          |         |         |
|   |     | C号炉  |          |          |         |         |

<sup>\*</sup> TEQ:ダイオキシン類には色々な種類があるため、最も毒性の強いダイオキシンに換算したもの

排ガス中のばい煙濃度

| 項目                       | データ | 測定位置 | 採取した年月日  | 結果報告日    | 測定結果    | 環境保全管理値 |
|--------------------------|-----|------|----------|----------|---------|---------|
| ばいじん(g/m <sup>3</sup> N) | 煙突  | A号炉  | H27.9.14 | H27.10.2 | <0.0004 | 0.01以下  |
| 塩化水素(ppm)                |     |      |          |          | <0.5    | 10以下    |
| 窒素酸化物(ppm)               |     |      |          |          | 3       | 50以下    |
| 硫黄酸化物(ppm)               |     |      |          |          | <0.8    | 10以下    |
| ばいじん(g/m <sup>3</sup> N) | 煙突  | B号炉  | H27.9.15 | H27.10.2 | <0.0005 | 0.01以下  |
| 塩化水素(ppm)                |     |      |          |          | <0.5    | 10以下    |
| 窒素酸化物(ppm)               |     |      |          |          | 2       | 50以下    |
| 硫黄酸化物(ppm)               |     |      |          |          | <0.9    | 10以下    |
| ばいじん(g/m <sup>3</sup> N) | 煙突  | C号炉  |          |          |         | 0.01以下  |
| 塩化水素(ppm)                |     |      |          |          |         | 10以下    |
| 窒素酸化物(ppm)               |     |      |          |          |         | 50以下    |
| 硫黄酸化物(ppm)               |     |      |          |          |         | 10以下    |