

1 一般廃棄物の種類及び焼却量

| 項 目  |            | 4月       | 5月       | 6月       | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   | 年度計       |
|------|------------|----------|----------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
| 可燃ごみ | 1号炉焼却量 (t) | 1,255.63 | 679.94   | 3,421.84 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 5,357.41  |
|      | 2号炉焼却量 (t) | 3,384.73 | 3,508.17 | 1,057.87 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | 7,950.77  |
|      | 合 計        | 4,640.36 | 4,188.11 | 4,479.71 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 13,308.18 |

2 排ガス測定結果

【1号炉】

| 項 目           |             |                                    | 4月      | 5月 | 6月    | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---------------|-------------|------------------------------------|---------|----|-------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| ばい煙測定         | 年6回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月7日    | —  | 6月2日  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月13日   | —  | 6月16日 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 硫黄酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)         | 0.20    | —  | 0.082 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)          | <0.001  | —  | 0.001 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)         | 31      | —  | 32    | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 窒素酸化物 (ppm)                        | 27      | —  | 18    | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| ダイオキシン類<br>測定 | 年4回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月7日    | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月13日   | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N ) | 0.0063  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 水銀測定          | 年4回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月7日    | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月13日   | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 水銀 (mg/m <sup>3</sup> N )          | 0.00051 | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |

※煙突ガス採取口より採取

【2号炉】

| 項 目           |             |                                    | 4月     | 5月 | 6月    | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---------------|-------------|------------------------------------|--------|----|-------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| ばい煙測定         | 年6回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月8日   | —  | 6月1日  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月13日  | —  | 6月16日 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 硫黄酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)         | 0.037  | —  | 0.14  | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)          | <0.001 | —  | 0.001 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)         | 24     | —  | 30    | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 窒素酸化物 (ppm)                        | 30     | —  | 22    | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| ダイオキシン類<br>測定 | 年4回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月8日   | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月13日  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N ) | 0.014  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 水銀測定          | 年4回<br>実施予定 | 排ガス採取年月日                           | 4月10日  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 測定結果の得られた年月日                       | 5月12日  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
|               |             | 水銀 (mg/m <sup>3</sup> N )          | 0.001  | —  | —     | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |

※煙突ガス採取口より採取

3 炉内の燃焼温度等

【1号炉】

| 項 目              |       | 4月  | 5月  | 6月  | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|------------------|-------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 燃焼室中の燃焼ガス平均温度    | (℃)   | 932 | 906 | 910 | —  | 0  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 集塵機に流入する燃焼ガス平均温度 | (℃)   | 185 | 186 | 190 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 排ガス中の一酸化炭素濃度     | (ppm) | 3   | 3   | 3   | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |

※1 表示した温度は、炉の立上げ、立下げ時を除いた平均値

※2 一酸化炭素濃度は、連続測定時の平均値

【2号炉】

| 項 目              |       | 4月  | 5月  | 6月  | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|------------------|-------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 燃焼室中の焼却ガス平均温度    | (℃)   | 906 | 908 | 913 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 集塵機に流入する燃焼ガス平均温度 | (℃)   | 188 | 189 | 185 | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |
| 排ガス中の一酸化炭素濃度     | (ppm) | 3   | 3   | 3   | —  | —  | —  | —   | —   | —   | —  | —  | —  |

※1 表示した温度は、炉の立上げ、立下げ時を除いた平均値

※2 一酸化炭素濃度は、連続測定時の平均値

4 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去

1号炉、2号炉ともにばいじんの除去を実施している。