

2017年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

| 項目                 | 測定位置 | 4月             | 5月      | 6月      | 7月      | 8月      | 9月  |
|--------------------|------|----------------|---------|---------|---------|---------|-----|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | -              | 115,800 | 102,100 | 100,200 | 176,400 | 非稼働 |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 非稼働 |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | -              | 277,200 | 347,000 | 327,300 | 344,300 | 非稼働 |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 非稼働 |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜  | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)       | 950     | 950     | 950     | 950     | 非稼働 |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜  | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働 |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)       | 89      | 90      | 89      | 90      | 非稼働 |

| 項目                 | 測定位置 | 10月            | 11月     | 12月     | 1月      | 2月      | 3月 |
|--------------------|------|----------------|---------|---------|---------|---------|----|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜  | -              | 非稼働     | 39,100  | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | -              | 145,500 | 145,100 | 79,700  | 173,800 |    |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜  | -              | 非稼働     | 410,100 | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | -              | 0       | 0       | 0       | 0       |    |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜  | -              | 非稼働     | 0       | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | -              | 348,400 | 403,200 | 221,900 | 373,300 |    |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜  | -              | 非稼働     | 0       | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | -              | 0       | 0       | 0       | 0       |    |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜  | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 950     | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)       | 950     | 950     | 950     | 950     |    |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜  | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 38      | 非稼働     | 非稼働     |    |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)       | 89      | 89      | 89      | 89      |    |

\*1 廃棄物燃焼時の月平均値

\*2 運転時連続測定月の月平均値

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

| 項目                      | 工場名 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん | 小名浜 |    |    |    |    |    |    |     | 29  |     |    |    |    |

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

排ガスの測定結果

| 設置場所                |   | 小名浜工場   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|---|---|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 測定設備                |   | 2号炉   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 採取位置                |   | 煙突測定口   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ばい煙量<br>又は<br>ばい煙濃度 | 採取日   | 2017年11月14日   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     | 結果取得日   | 2018年1月22日  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     | 2号炉   | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.064               | 0.003      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     |   | 硫黄酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)<br>大気汚染防止法規制値 K値6<br>維持管理計画値 K値4.8               | <0.018     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     |   | 窒素酸化物 (ppm)<br>大気汚染防止法規制値 250<br>維持管理計画値 200                                | 52.000     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     | 塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 700<br>維持管理計画値 560 | 2.100   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ダイオキシン類<br>の濃度      | 採取日   | 2017年11月14日   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     | 結果取得日   | 2018年2月1日   |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                     | 2号炉   | ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)<br>ダイオキシン類対策特別措置法<br>規制値 1<br>維持管理計画値 0.8 | 0.00000048 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 項目                           |  |
|------------------------------|--|
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | "廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則"の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。 |

排ガスの測定結果

| 設置場所   |                     | 小田原工場   |  |            |            |            |          |             |             |             |            |            |          |
|--|---------------------|---|--|------------|------------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|----------|
| 測定設備   |                     | 2号炉   | 1号炉  | 2号炉        | 1号炉        | 非稼働        | 非稼働      | 2号炉         | 1号炉         | 2号炉         | 1号炉        |            |          |
| 採取位置   |                     | 煙突測定口   | 煙突測定口  | 煙突測定口      | 煙突測定口      |            |          | 煙突測定口       | 煙突測定口       | 煙突測定口       | 煙突測定口      |            |          |
| *1   | 採取日                 | 2017年4月21日  | 2017年5月22日   | 2017年6月16日 | 2017年7月20日 |            |          | 2017年10月12日 | 2017年11月13日 | 2017年12月14日 | 2018年1月19日 |            |          |
|  | 結果取得日               | 2017年5月10日  | 2017年6月15日   | 2017年7月5日  | 2017年8月18日 |            |          | 2017年10月30日 | 2017年12月13日 | 2018年1月16日  | 2018年2月16日 |            |          |
|  | ばい煙量<br>又は<br>ばい煙濃度 | 1号炉   | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072                | 非稼働        | 0.0010     | 非稼働        | 0.013    | 非稼働         | 非稼働         | 非稼働         | 0.016      | 非稼働        | 0.025    |
|  |                     |   | ばいじん (g/h)<br>神奈川県条例規制値 1597<br>維持管理計画値 1434                                 | 非稼働        | 15         | 非稼働        | 190      | 非稼働         | 非稼働         | 非稼働         | 220        | 非稼働        | 430      |
|  |                     |   | 硫酸酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)<br>神奈川県条例規制値 3.01<br>維持管理計画値 2.716                | 非稼働        | 0.0080未満   | 非稼働        | 0.0082未満 | 非稼働         | 非稼働         | 非稼働         | 0.0074未満   | 非稼働        | 0.0094未満 |
|  |                     |   | 窒素酸化物 (ppm)<br>大気汚染防止法規制値 250<br>維持管理計画値 225                                 | 非稼働        | 45         | 非稼働        |          | 非稼働         | 非稼働         | 非稼働         | 73         | 非稼働        |          |
|  |                     |   | 塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 700<br>神奈川県条例規制値 700<br>維持管理計画値 630 | 非稼働        | 3.3        | 非稼働        |          | 非稼働         | 非稼働         | 非稼働         | 2.3        | 非稼働        |          |
|  | ばい煙量<br>又は<br>ばい煙濃度 | 2号炉   | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072                | 0.042      | 非稼働        | 0.058      | 非稼働      | 非稼働         | 0.054       | 非稼働         | 0.043      | 非稼働        |          |
|  |                     |   | ばいじん (g/h)<br>神奈川県条例規制値 1387<br>維持管理計画値 1246                                 | 720        | 非稼働        | 1000       | 非稼働      | 非稼働         | 910         | 非稼働         | 730        | 非稼働        |          |
|  |                     |   | 硫酸酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)<br>神奈川県条例規制値 3.56<br>維持管理計画値 3.204                | 0.0093未満   | 非稼働        | 0.0091未満   | 非稼働      | 非稼働         | 0.0091未満    | 非稼働         | 0.0092未満   | 非稼働        |          |
| 窒素酸化物 (ppm)<br>大気汚染防止法規制値 250<br>維持管理計画値 225                                 |                     |   |  | 非稼働        | 91         | 非稼働        | 非稼働      | 非稼働         | 非稼働         | 100         | 非稼働        |            |          |
| 塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)<br>大気汚染防止法規制値 700<br>神奈川県条例規制値 700<br>維持管理計画値 630 |                     |   |  | 非稼働        | 2.8        | 非稼働        | 非稼働      | 非稼働         | 非稼働         | 8.4         | 非稼働        |            |          |
| ダイオキシン類<br>の濃度   | 採取日                 |   | 2017年4月17日   |            |            | 2017年7月20日 |          |             | 2017年10月12日 |             | 2018年1月19日 |            |          |
|  | 結果取得日               |   | 2017年5月31日   |            |            | 2017年8月23日 |          |             | 2017年11月15日 |             | 2018年2月16日 |            |          |
|  | 1号炉                 | ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)<br>ダイオキシン類対策特別措置法<br>規制値 1<br>維持管理計画値 1 | 非稼働  |            | 非稼働        | 0.00022    | 非稼働      | 非稼働         | 非稼働         |             | 非稼働        | 0.00000039 |          |
|  | 2号炉                 | ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)<br>ダイオキシン類対策特別措置法<br>規制値 1<br>維持管理計画値 1 | 0.0000023  | 非稼働        |            | 非稼働        | 非稼働      | 0.0069      | 非稼働         |             | 非稼働        | 非稼働        |          |

\*1 ばいじん、硫酸酸化物は1回/2ヶ月、窒素酸化物、塩化水素は1回/6ヶ月で測定

| 項目                           |  |
|------------------------------|--|
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。 |

2016年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

| 項目                 | 測定位置  | 4月             | 5月      | 6月      | 7月      | 8月      | 9月    |     |
|--------------------|---|----------------|---------|---------|---------|---------|-------|-----|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜   | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | -              | 97,400  | 68,900  | 120,800 | 303,700 | 非稼働   |     |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜   | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 非稼働   |     |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜   | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | -              | 271,000 | 217,700 | 348,800 | 687,000 | 非稼働   |     |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜   | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | -              | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 非稼働   |     |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜   | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | 炉中央(熱電対)       | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | 炉中央(熱電対)       | 950     | 950     | 950     | 950     | 非稼働   |     |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜   | 減湿塔出口          | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働   |     |
|                    | 平塚  | 減湿塔入り口         | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     | 廃止      |       |     |
|                    | 小田原   | 減湿塔入り口         | 89      | 90      | 90      | 90      | 非稼働   |     |
| *3 ばい煙濃度           | ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072 | 小田原<br>1号炉     | 煙突測定口   | 非稼働     | 0.025   | 非稼働     | 0.030 | 非稼働 |
|                    | ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072 | 小田原<br>2号炉     | 煙突測定口   | 0.051   | 非稼働     | 0.050   | 非稼働   | 非稼働 |

| 項目                 | 測定位置  | 10月            | 11月     | 12月     | 1月      | 2月      | 3月      |
|--------------------|---|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜   | -              | 非稼働     | 43,100  | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | -              |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | -              | 227,700 | 124,700 | 225,300 | 185,900 | 200,000 |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜   | -              | 非稼働     | 442,000 | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | -              |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜   | -              | 非稼働     | 0       | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | -              |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | -              | 613,500 | 409,300 | 622,200 | 464,100 | 406,500 |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜   | -              | 非稼働     | 0       | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | -              |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | -              | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜   | 炉中央下部<br>(熱電対) | 非稼働     | 950     | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | 炉中央(熱電対)       |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | 炉中央(熱電対)       | 950     | 948     | 952     | 950     | 950     |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜   | 減湿塔出口          | 非稼働     | 39      | 非稼働     | 非稼働     | 非稼働     |
|                    | 平塚  | 減湿塔入り口         |         |         |         |         |         |
|                    | 小田原   | 減湿塔入り口         | 89      | 90      | 90      | 91      | 90      |
| *3 ばい煙濃度           | ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072 | 小田原<br>1号炉     | 煙突測定口   | 非稼働     | 0.032   | 非稼働     | 0.022   |
|                    | ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072 | 小田原<br>2号炉     | 煙突測定口   | 0.046   | 非稼働     | 0.042   | 0.068   |

\*1 廃棄物燃焼時の月平均値

\*2 運転時連続測定の月平均値

\*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

| 項目                      | 工場名 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん | 小名浜 |    |    |    |    |    |    |     |     | 20日 |    |    |    |

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

| 項目                           |  |
|------------------------------|--|
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。 |

| 項目         |             | 採取日                       | 規制値                       | 維持管理計画値                        | 測定結果                            | 結果取得日      |
|------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------|
| ダイオキシン類の濃度 | 小名浜<br>2号炉  |                           | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.8 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N    | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            | 平塚          |                           | 5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N    | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            | 小田原<br>1号炉  | 2016年7月21日                | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N      | 0.0014 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N  | 2016年8月23日 |
|            |             | 2017年1月24日                |                           |                                | 0.00030 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2017年2月17日 |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
|            |             |                           |                           |                                | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         |            |
| 小田原<br>2号炉 | 2016年4月15日  | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.0051 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2016年6月2日                       |            |
|            | 2016年10月13日 |                           |                           | 0.0018 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2016年11月17日                     |            |
|            |             |                           |                           | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N        |                                 |            |
|            |             |                           |                           | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N        |                                 |            |

| 項目    |            | 採取日         | 測定項目  | 規制値                     | 維持管理計画値                  | 測定結果                    | 結果取得日       |
|-------|------------|-------------|-------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|
| ばい煙濃度 | 小名浜<br>2号炉 |             | 硫黄酸化物 | K値6                     | K値4.8                    | m <sup>3</sup> N/h      |             |
|       |            |             | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |             | ばいじん  | 0.08 g/m <sup>3</sup> N | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 560 mg/m <sup>3</sup> N  | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
|       |            |             | 硫黄酸化物 | K値6                     | K値4.8                    | m <sup>3</sup> N/h      |             |
|       |            |             | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |             | ばいじん  | 0.08 g/m <sup>3</sup> N | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 560 mg/m <sup>3</sup> N  | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
| ばい煙濃度 | 平塚         |             | 硫黄酸化物 | 1280 ppm                | 22 ppm                   | ppm                     |             |
|       |            |             | 窒素酸化物 | 200 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |             | ばいじん  | 0.1 g/m <sup>3</sup> N  | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
|       |            |             | 硫黄酸化物 | 1280 ppm                | 22 ppm                   | ppm                     |             |
|       |            |             | 窒素酸化物 | 200 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |             | ばいじん  | 0.1 g/m <sup>3</sup> N  | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>1号炉 | 2016年5月20日  | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 76 ppm                  | 2016年6月1日   |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 1.2 mg/m <sup>3</sup> N |             |
|       |            | 2016年11月14日 | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 110 ppm                 | 2016年11月28日 |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.3 mg/m <sup>3</sup> N |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>2号炉 | 2016年6月21日  | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 79 ppm                  | 2016年6月30日  |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.0 mg/m <sup>3</sup> N |             |
|       |            | 2016年12月15日 | 窒素酸化物 | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 78 ppm                  | 2017年1月6日   |
|       |            |             | 塩化水素  | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.2 mg/m <sup>3</sup> N |             |

2015年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

| 項目                 |  | 測定位置       | 4月      | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月  |     |
|--------------------|--|------------|---------|----------|----------|----------|----------|-----|-----|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | -          | 135,700 | 55,800   | 121,900  | 194,800  | 非稼働      | 非稼働 |     |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | -          | 0       | 0        | 0        | 0        | 非稼働      | 非稼働 |     |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | -          | 294,900 | 189,200  | 372,200  | 433,900  | 非稼働      | 非稼働 |     |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | -          | 0       | 0        | 0        | 0        | 非稼働      | 非稼働 |     |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜  | 炉中央下部(熱電対) | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | 炉中央(熱電対)   | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)   | 951     | 950      | 950      | 950      | 非稼働      | 非稼働 |     |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜  | 減湿塔出口      | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 平塚   | 減湿塔入り口     | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働 |     |
|                    | 小田原  | 減湿塔入り口     | 88      | 89       | 89       | 90       | 非稼働      | 非稼働 |     |
| *3 ばい煙濃度           | 硫酸酸化物(m3N/h)<br>規制値 3.018<br>維持管理計画値 2.716 | 小田原<br>1号炉 | 煙突測定口   | 非稼働      | 0.0093未滿 | 非稼働      | 0.0083未滿 | 非稼働 | 非稼働 |
|                    | 硫酸酸化物(m3N/h)<br>規制値 3.560<br>維持管理計画値 3.204 | 小田原<br>2号炉 | 煙突測定口   | 0.0089未滿 | 非稼働      | 0.0085未滿 | 非稼働      | 非稼働 | 非稼働 |
|                    | ばいじん(g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原<br>1号炉 | 煙突測定口   | 非稼働      | 0.023    | 非稼働      | 0.038    | 非稼働 | 非稼働 |
|                    | ばいじん(g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原<br>2号炉 | 煙突測定口   | 0.021    | 非稼働      | 0.029    | 非稼働      | 非稼働 | 非稼働 |

| 項目                 |  | 測定位置       | 10月     | 11月      | 12月      | 1月       | 2月       | 3月       |          |
|--------------------|--|------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 6,000    | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | -          | 132,400 | 138,700  | 194,300  | 74,500   | 99,000   | 190,100  |          |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 48,200   | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | -          | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 0        | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | -          | 426,700 | 436,400  | 578,700  | 326,700  | 301,800  | 570,100  |          |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜  | -          | 非稼働     | 非稼働      | 0        | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | -          | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | -          | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |
| *1 燃烧ガス温度 ( )      | 小名浜  | 炉中央下部(熱電対) | 非稼働     | 非稼働      | 951      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | 炉中央(熱電対)   | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | 炉中央(熱電対)   | 948     | 950      | 954      | 950      | 950      | 950      |          |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜  | 減湿塔出口      | 非稼働     | 非稼働      | 37       | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 平塚   | 減湿塔入り口     | 非稼働     | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      | 非稼働      |          |
|                    | 小田原  | 減湿塔入り口     | 89      | 90       | 90       | 88       | 89       | 90       |          |
| *3 ばい煙濃度           | 硫酸酸化物(m3N/h)<br>規制値 3.018<br>維持管理計画値 2.716 | 小田原<br>1号炉 | 煙突測定口   | 非稼働      | 0.0096未滿 | 非稼働      | 0.0083未滿 | 非稼働      | 0.0081未滿 |
|                    | 硫酸酸化物(m3N/h)<br>規制値 3.560<br>維持管理計画値 3.204 | 小田原<br>2号炉 | 煙突測定口   | 0.0087未滿 | 非稼働      | 0.0082未滿 | 非稼働      | 0.0086未滿 | 非稼働      |
|                    | ばいじん(g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原<br>1号炉 | 煙突測定口   | 非稼働      | 0.029    | 非稼働      | 0.031    | 非稼働      | 0.036    |
|                    | ばいじん(g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原<br>2号炉 | 煙突測定口   | 0.047    | 非稼働      | 0.065    | 非稼働      | 0.054    | 非稼働      |

\*1 廃棄物燃焼時の月平均値

\*2 運転時連続測定の月平均値

\*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

| 項目                      | 工場名 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月  | 2月 | 3月 |
|-------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん | 小名浜 |    |    |    |    |    |    |     |     |     | 26日 |    |    |

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

| 項目                           |  |
|------------------------------|--|
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。 |

| 項目         |             | 採取日                       | 規制値                       | 維持管理計画値                           | 測定結果                              | 結果取得日      |
|------------|-------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|
| ダイオキシン類の濃度 | 小名浜<br>2号炉  |                           | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.8 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N       | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            | 平塚          |                           | 5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N       | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            | 小田原<br>1号炉  | 2015年5月22日                | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         | 0.0000750 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2015年6月23日 |
|            |             | 2015年11月16日               |                           |                                   | 0.012 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N     | 2015年12月9日 |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |             |                           |                           |                                   | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
| 小田原<br>2号炉 | 2015年6月17日  | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.0000025 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2015年7月24日                        |            |
|            | 2015年12月10日 |                           |                           | 0.0000040 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2016年1月20日                        |            |
|            |             |                           |                           | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |                                   |            |
|            |             |                           |                           | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |                                   |            |



| 項目    |            | 採取日        | 測定項目        | 規制値                     | 維持管理計画値                  | 測定結果                     | 結果取得日                   |             |
|-------|------------|------------|-------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|
| ばい煙濃度 | 小名浜<br>2号炉 |            | 硫黄酸化物       | K値6                     | K値4.8                    | m <sup>3</sup> N/h       |                         |             |
|       |            |            | 窒素酸化物       | 250 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                      |                         |             |
|       |            |            | ばいじん        | 0.08 g/m <sup>3</sup> N | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N       |                         |             |
|       |            |            | 塩化水素        | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 560 mg/m <sup>3</sup> N  | mg/m <sup>3</sup> N      |                         |             |
|       |            |            |             | 硫黄酸化物                   | K値6                      | K値4.8                    | m <sup>3</sup> N/h      |             |
|       |            |            |             | 窒素酸化物                   | 250 ppm                  | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |            |             | ばいじん                    | 0.08 g/m <sup>3</sup> N  | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |            |             | 塩化水素                    | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 560 mg/m <sup>3</sup> N  | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
| ばい煙濃度 | 平塚         |            | 硫黄酸化物       | 1280 ppm                | 22 ppm                   | ppm                      |                         |             |
|       |            |            | 窒素酸化物       | 200 ppm                 | 200 ppm                  | ppm                      |                         |             |
|       |            |            | ばいじん        | 0.1 g/m <sup>3</sup> N  | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N       |                         |             |
|       |            |            | 塩化水素        | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N      |                         |             |
|       |            |            |             | 硫黄酸化物                   | 1280 ppm                 | 22 ppm                   | ppm                     |             |
|       |            |            |             | 窒素酸化物                   | 200 ppm                  | 200 ppm                  | ppm                     |             |
|       |            |            |             | ばいじん                    | 0.1 g/m <sup>3</sup> N   | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N      |             |
|       |            |            |             | 塩化水素                    | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N     |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>1号炉 | 2015年5月22日 | 窒素酸化物       | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 160 ppm                  | 2015年6月5日               |             |
|       |            |            | ばいじん        | 1597 g/h                | 1437 g/h                 | 390 g/h                  |                         |             |
|       |            |            | 塩化水素        | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.4 mg/m <sup>3</sup> N  |                         |             |
|       |            |            | 2015年11月16日 | 窒素酸化物                   | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 78 ppm                  | 2015年11月30日 |
|       |            |            |             | ばいじん                    | 1597 g/h                 | 1437 g/h                 | 530 g/h                 |             |
|       |            |            |             | 塩化水素                    | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.6 mg/m <sup>3</sup> N |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>2号炉 | 2015年6月17日 | 窒素酸化物       | 250 ppm                 | 225 ppm                  | 93 ppm                   | 2015年7月1日               |             |
|       |            |            | ばいじん        | 1387 g/h                | 1249 g/h                 | 460 g/h                  |                         |             |
|       |            |            | 塩化水素        | 700 mg/m <sup>3</sup> N | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 2.4 mg/m <sup>3</sup> N  |                         |             |
|       |            |            | 2015年12月10日 | 窒素酸化物                   | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 100 ppm                 | 2015年12月24日 |
|       |            |            |             | ばいじん                    | 1387 g/h                 | 1249 g/h                 | 1000 g/h                |             |
|       |            |            |             | 塩化水素                    | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 4.4 mg/m <sup>3</sup> N |             |

2014年度 産業廃棄物焼却施設維持管理情報

処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量、測定結果

| 項目                 |   | 測定位置     | 4月      | 5月       | 6月      | 7月       | 8月  | 9月      |          |
|--------------------|---|----------|---------|----------|---------|----------|-----|---------|----------|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 53,000  | 14,000   | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | -        | 229,000 | 219,700  | 374,400 | 29,400   | 0   | 262,700 |          |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 282,000 | 44,000   | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | -        | 0       | 0        | 0       | 0        | 0   | 0       |          |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 0       | 0        | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | -        | 721,900 | 696,000  | 964,100 | 64,500   | 0   | 444,600 |          |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 0       | 0        | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | -        | 0       | 0        | 0       | 0        | 0   | 0       |          |
| *1 燃焼ガス温度 ( )      | 小名浜   | 部 (熱電対)  | 非稼動     | 非稼動      | 950     | 950      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | 炉中央(熱電対) | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | 炉中央(熱電対) | 950     | 958      | 953     | 954      |     | 952     |          |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜   | 減湿塔出口    | 非稼動     | 非稼動      | 39      | 40       | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 平塚  | 減湿塔入り口   | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     |          |
|                    | 小田原   | 減湿塔入り口   | 90      | 90       | 89      | 88       |     | 89      |          |
| *3 ばい煙濃度           | 硫酸酸化物 (m3N/h)<br>規制値 3.018<br>維持管理計画値 2.716 | 小田原 1号炉  | 煙突測定口   | 非稼動      | 0.009未満 | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     | 0.0096未満 |
|                    | 硫酸酸化物 (m3N/h)<br>規制値 3.560<br>維持管理計画値 3.204 | 小田原 2号炉  | 煙突測定口   | 0.0086未満 | 非稼動     | 0.0088未満 |     | 非稼動     | 非稼動      |
|                    | ばいじん (g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原 1号炉  | 煙突測定口   | 非稼動      | 0.033   | 非稼動      | 非稼動 | 非稼動     | 0.029    |
|                    | ばいじん (g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原 2号炉  | 煙突測定口   | 0.039    | 非稼動     | 0.0031   |     | 非稼動     | 非稼動      |

| 項目                 |   | 測定位置     | 10月     | 11月      | 12月      | 1月       | 2月       | 3月       |          |
|--------------------|---|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 月間の廃油焼却量 (kg)      | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 30,000   | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | -        | 131,200 | 174,800  | 197,900  | 158,200  | 138,700  | 76,300   |          |
| 月間の廃アルカリ焼却量 (kg)   | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 257,000  | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | -        | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |
| 月間の廃酸焼却量 (kg)      | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 0        | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | -        | 279,700 | 446,300  | 512,700  | 370,200  | 322,100  | 214,400  |          |
| 月間の汚泥(DRY)焼却量 (kg) | 小名浜   | -        | 非稼動     | 非稼動      | 0        | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | -        | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | -        | 0       | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |
| *1 燃焼ガス温度 ( )      | 小名浜   | 部 (熱電対)  | 非稼動     | 非稼動      | 950      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | 炉中央(熱電対) | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | 炉中央(熱電対) | 953     | 952      | 953      | 951      | 957      | 950      |          |
| *2 集じん機前ガス温度 ( )   | 小名浜   | 減湿塔出口    | 非稼動     | 非稼動      | 36       | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 平塚  | 減湿塔入り口   | 非稼動     | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      | 非稼動      |          |
|                    | 小田原   | 減湿塔入り口   | 90      | 90       | 90       | 88       | 88       | 88       |          |
| *3 ばい煙濃度           | 硫酸酸化物 (m3N/h)<br>規制値 3.018<br>維持管理計画値 2.716 | 小田原 1号炉  | 煙突測定口   | 非稼動      | 0.0089未満 | 非稼動      | 0.0099未満 | 非稼動      | 0.0104未満 |
|                    | 硫酸酸化物 (m3N/h)<br>規制値 3.560<br>維持管理計画値 3.204 | 小田原 2号炉  | 煙突測定口   | 0.0082未満 | 非稼動      | 0.0092未満 | 非稼動      | 0.0087未満 | 非稼動      |
|                    | ばいじん (g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原 1号炉  | 煙突測定口   | 非稼動      | 0.046    | 非稼動      | 0.054    | 非稼動      | 0.029    |
|                    | ばいじん (g/m3N)<br>規制値 0.08<br>維持管理計画値 0.072   | 小田原 2号炉  | 煙突測定口   | 0.057    | 非稼動      | 0.0487   | 非稼動      | 0.038    | 非稼動      |

\*1 廃棄物燃焼時の月平均値

\*2 運転時連続測定月の平均値

\*3 2ヶ月に一度測定

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

| 項目                      | 工場名 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月  | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月  | 2月 | 3月 |
|-------------------------|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん | 小名浜 |    |    |    | 24日 |    |    |     |     |     | 22日 |    |    |

当該焼却炉は液中燃焼方式の噴霧焼却炉であり、冷却設備及び排ガス処理設備で処理したばいじんは、同一個所に排出される。

平塚と小田原工場焼却設備は水溶性無機塩を湿式処理しており、ばいじんのたい積はありません。

| 項目                           |  |
|------------------------------|--|
| 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度 (ppm) | 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則」の産業廃棄物焼却施設の維持管理の技術上の基準として、省令により、煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の発生抑制のための燃焼に係る維持管理の指標として一酸化炭素の濃度を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、当該排ガス中のダイオキシン類の濃度を三ヶ月に一回以上測定し、かつ記録して対応。 |

| 項目         |        | 採取日         | 規制値                       | 維持管理計画値                     | 測定結果                              | 結果取得日      |
|------------|--------|-------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------|
| ダイオキシン類の濃度 | 小名浜2号炉 | 2014年6月25日  | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.8 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N         | 2014年8月27日 |
|            |        | 2014年12月10日 |                           |                             | 0.0000035 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2015年2月9日  |
|            |        |             |                           |                             | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            | 平塚     |             | 5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |        |             |                           |                             | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |        |             |                           |                             | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            | 小田原1号炉 | 2014年5月16日  | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N   | 0.0000013 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2014年6月17日 |
|            |        | 2014年11月20日 |                           |                             | 0.0036000 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2015年1月14日 |
|            |        |             |                           |                             | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            | 小田原2号炉 | 2014年6月16日  | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N   | 0.0000011 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2014年7月15日 |
|            |        | 2014年12月17日 |                           |                             | 0.0000035 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 2015年1月28日 |
|            |        |             |                           |                             | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N           |            |
|            |        |             |                           | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N     |                                   |            |

| 項目    |                         | 採取日         | 測定項目                     | 規制値                      | 維持管理計画値                  | 測定結果                      | 結果取得日       |
|-------|-------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------|
| ばい煙濃度 | 小名浜<br>2号炉              | 2014年6月25日  | 硫黄酸化物                    | K値6                      | K値4.8                    | <0.015 m <sup>3</sup> N/h | 2014年7月25日  |
|       |                         |             | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 200 ppm                  | 110 ppm                   |             |
|       |                         |             | ばいじん                     | 0.08 g/m <sup>3</sup> N  | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | 0.006 g/m <sup>3</sup> N  |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 560 mg/m <sup>3</sup> N  | 4.2 mg/m <sup>3</sup> N   |             |
|       |                         | 2014年12月10日 | 硫黄酸化物                    | K値6                      | K値4.8                    | <0.011 m <sup>3</sup> N/h | 2015年1月15日  |
|       |                         |             | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 200 ppm                  | 47 ppm                    |             |
| ばいじん  | 0.08 g/m <sup>3</sup> N |             | 0.064 g/m <sup>3</sup> N | 0.003 g/m <sup>3</sup> N |                          |                           |             |
| ばい煙濃度 | 平塚                      |             | 硫黄酸化物                    | 1280 ppm                 | 22 ppm                   | ppm                       |             |
|       |                         |             | 窒素酸化物                    | 200 ppm                  | 200 ppm                  | ppm                       |             |
|       |                         |             | ばいじん                     | 0.1 g/m <sup>3</sup> N   | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N        |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N       |             |
|       |                         |             | 硫黄酸化物                    | 1280 ppm                 | 22 ppm                   | ppm                       |             |
|       |                         |             | 窒素酸化物                    | 200 ppm                  | 200 ppm                  | ppm                       |             |
|       |                         |             | ばいじん                     | 0.1 g/m <sup>3</sup> N   | 0.073 g/m <sup>3</sup> N | g/m <sup>3</sup> N        |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 11 mg/m <sup>3</sup> N   | mg/m <sup>3</sup> N       |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>1号炉              | 2014年5月16日  | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 42 ppm                    | 2014年6月2日   |
|       |                         |             | ばいじん                     | 1597 g/h                 | 1437 g/h                 | 590 g/h                   |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 6.3 mg/m <sup>3</sup> N   |             |
|       |                         | 2014年11月20日 | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 37 ppm                    | 2014年12月24日 |
|       |                         |             | ばいじん                     | 1597 g/h                 | 1437 g/h                 | 770 g/h                   |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 3.3 mg/m <sup>3</sup> N   |             |
| ばい煙濃度 | 小田原<br>2号炉              | 2014年6月16日  | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 54 ppm                    | 2014年7月8日   |
|       |                         |             | ばいじん                     | 1387 g/h                 | 1249 g/h                 | 53 g/h                    |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 2.5 mg/m <sup>3</sup> N   |             |
|       |                         | 2014年12月17日 | 窒素酸化物                    | 250 ppm                  | 225 ppm                  | 56 ppm                    | 2015年1月23日  |
|       |                         |             | ばいじん                     | 1387 g/h                 | 1249 g/h                 | 790 g/h                   |             |
|       |                         |             | 塩化水素                     | 700 mg/m <sup>3</sup> N  | 630 mg/m <sup>3</sup> N  | 7.2 mg/m <sup>3</sup> N   |             |