

令和7年度 田村西部環境センター(焼却施設の維持管理の状況に関する情報)

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

| 種類                | 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 | 計       |
|-------------------|-----|------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|---------|
| 可燃ごみ<br>(家庭系・事業系) | 焼却量 | t(ト) | 357.04 | 1000.47 | 976.99 | 1011.75 | 870.54 | 979.01 | 749.32 | 501.73 | 191.81 | 396.58 |    |    | 7035.24 |
|                   | 合計  | t(ト) | 357.04 | 1000.47 | 976.99 | 1011.75 | 870.54 | 979.01 | 749.32 | 501.73 | 191.81 | 396.58 | 0  | 0  | 7035.24 |

2. 燃焼室中の燃料ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度(連続測定の日平均値)

|                |     | 単位  | 基準値          | 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<br>燃焼ガス温度 | 焼却炉 | ℃   | 800℃<br>以上   | 974 | 985 | 970 | 977 | 967 | 981 | 984 | 968 | 970 | 984 |    |    |
| 流入<br>燃焼ガス温度   | 焼却炉 | ℃   | 200℃<br>以下   | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |    |    |
| 一酸化炭素濃度        | 焼却炉 | ppm | 100ppm<br>以下 | 7   | 7   | 7   | 7   | 8   | 8   | 6   | 6   | 7   | 7   |    |    |

単位:ppm(パーツ・パー・ミリオン)は、100万分の1を表し、主に濃度を表すために用いられる。1ppm=0.0001%

3. 冷却設備及び排気ガス設備に堆積したばいじんの除去した年月日

|        |  | 焼却炉       |
|--------|--|-----------|
| 冷却設備   |  | 令和7年4月15日 |
| 排気ガス設備 |  | 令和7年4月24日 |

4. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

|             | 単位                      | 施設管理値 | 基準値 | 焼却炉 |
|-------------|-------------------------|-------|-----|-----|
| 採取した年月日     |                         |       |     |     |
| 結果の得られた年月日  |                         |       |     |     |
| ダイオキシン類測定結果 | ng-TEQ/m <sup>3</sup> N | 0.1以下 | 5以下 |     |

単位:ng(ナノグラム)は、10億分の1グラム

TEQは、ダイオキシン類の量を、最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化シベンゾパラジオキサン類の毒性等量に換算した量として表した符号  
m<sup>3</sup>N(立法メートルノルマル)は、気温0℃、気圧が1気圧の状態に換算した気体の体積

5. ばい煙濃度の測定

|            | 単位                  | 施設管理値  | 基準値    | 焼却炉   |    |
|------------|---------------------|--------|--------|-------|----|
|            |                     |        |        | 1回    | 2回 |
| 採取した年月日    |                     |        |        | 6月17日 |    |
| 結果の得られた年月日 |                     |        |        | 7月31日 |    |
| ばいじん濃度     | g/m <sup>3</sup> N  | 0.01以下 | 0.15以下 | -     |    |
| 全硫黄酸化物     | K値                  | 0.2以下  | 17.5以下 | 0.01  |    |
| 窒素酸化物濃度    | ppm                 | 150以下  | 250以下  | 29.6  |    |
| 塩化水素濃度     | mg/m <sup>3</sup> N | 163以下  | 700以下  | 50    |    |

単位:硫黄酸化物のK値は、硫黄酸化物の量、煙突の高さ、排ガス量等より算出  
「-」表示は定量下限値未滿