

大熊町仮設焼却施設 令和 5 年度維持管理記録

| | 測定頻度 | 項目 | 基準値 | 4月(※6) | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月(※6) | 2月(※6) | 3月(※6) | | |
|-----------------------|------|---|--------|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|--------|--------|--------|----|----|
| 特定廃棄物処理量 | — | 処理量 ton | — | 296.36 | 806.12 | 762.21 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 295.77 | 1,221.51 | 689.54 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | |
| 一般廃棄物処理量 | — | 処理量 ton | — | 652.57 | 2,097.95 | 2,906.05 | 3,020.11 | 821.54 | 1,289.56 | 1,651.01 | 3,106.88 | 2,787.56 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | |
| 産業廃棄物処理量 | — | 処理量 ton | — | 220.53 | 558.05 | 2,778.46 | 3,447.85 | 2,464.14 | 1,981.45 | 2,809.09 | 1,464.66 | 619.99 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | |
| 燃焼ガス ※1 | | 運転期間の平均値 | — | | | | | | | | | | | | | | |
| | 連続 | 燃焼室温度 °C | 800以上 | -- | 964 | 966 | 958 | 964 | 941 | 943 | 966 | 957 | -- | -- | -- | | |
| | 連続 | 集じん装置No.1入口温度 °C | 200以下 | -- | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | -- | -- | -- | | |
| | 連続 | 煙突一酸化炭素濃度 ppm | 100以下 | -- | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | -- | -- | -- | | |
| たい積したばいじんの除去を行った日 | — | 冷却設備 | — | 冷却設備および排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去は、仮設焼却炉稼働中は自動で行われる。 | | | | | | | | | | | | | |
| | — | 排ガス処理設備 | — | | | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス中のダイオキシン類濃度 ※2 | 1回/年 | 排ガス採取位置 | — | 煙突 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 排ガス採取日 | — | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 12月4日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果通知日 | — | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 12月26日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 ng-TEQ/m ³ _N | 0.1以下 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 0.00000055 | -- | -- | -- | | |
| 排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3 | 1回/月 | 排ガス採取位置 | — | 煙突 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 排ガス採取日 | — | -- | 5月15日 | 6月2日 | 7月10日 | 8月2日 | 9月4日 | 10月6日 | 11月6日 | 12月4日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果通知日 | — | -- | 5月31日 | 6月26日 | 7月24日 | 8月21日 | 9月25日 | 10月24日 | 11月27日 | 12月19日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 ppm | 100以下 | -- | 0.64未満 | 1.3 | 0.95 | 0.52未満 | 1.2 | 0.65 | 0.5未満 | 0.69未満 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 g/m ³ _N | 0.02以下 | -- | 0.0015 | 0.00011 | 0.0011 | 0.0015 | 0.00095 | 0.00019 | 0.0010 | 0.00078 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 mg/m ³ _N | 150以下 | -- | 6.2 | 2.0 | 1.6 | 0.68未満 | 1.7 | 0.94 | 0.93 | 0.90未満 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 ppm | 200以下 | -- | 82 | 67 | 86 | 77 | 80 | 100 | 83 | 96 | -- | -- | -- | | |
| 排ガス中の放射性物質濃度 | 1回/月 | 排ガス採取位置 | — | 煙突 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 排ガス採取日 | — | -- | 5月18日 | 6月8日 | 7月13日 | 8月9日 | 9月7日 | 10月12日 | 11月16日 | 12月14日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果通知日 | — | -- | 5月19日 | 6月9日 | 7月14日 | 8月10日 | 9月8日 | 10月13日 | 11月17日 | 12月15日 | -- | -- | -- | | |
| | | 測定結果 | ※5 | -- | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | -- | -- | -- | | |
| | | | | 134Cs Bq/m ³ | -- | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | -- | -- | -- |
| | | | | 137Cs Bq/m ³ | -- | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | -- | -- | -- |
| | | 合計 Bq/m ³ | | -- | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | -- | -- | -- | | |

※1 燃焼ガスの各数値は、連続記録計の平均値を示す。

※2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定について、実施していない月は「--」を記載している。

※3 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の基準値は生活環境影響調査で使用した値である。

※4 NDとは検出下限値未満であることを示している。

※5 排ガス中の放射性物質濃度の基準値は、¹³⁴Cs濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+¹³⁷Cs濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。

※6 令和5年4月、令和6年1～3月は休炉中のため測定なし。