

平成 25 年度 維持管理状況データ公表値一覧

1 処分した一般廃棄物の数量(単位:t)

| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 搬入 ごみ量 | 中空知衛生施設組合 | 1,106.28 | 1,181.73 | 1,129.39 | 1,162.50 | 1,159.66 | 1,047.17 | 1,144.93 | 1,087.12 | 959.67 | 993.31 | 807.75 | 987.92 | 12,767.43 |
| | 砂川地区保健衛生組合 | 555.78 | 597.13 | 563.33 | 604.84 | 604.68 | 566.71 | 609.56 | 524.36 | 494.66 | 441.00 | 376.31 | 463.20 | 6,401.56 |
| | 北空知衛生センター組合 | 470.45 | 573.35 | 500.09 | 544.90 | 528.74 | 504.56 | 545.16 | 449.17 | 396.79 | 394.02 | 320.61 | 381.61 | 5,609.45 |
| | 合計 | 2,132.51 | 2,352.21 | 2,192.81 | 2,312.24 | 2,293.08 | 2,118.44 | 2,299.65 | 2,060.65 | 1,851.12 | 1,828.33 | 1,504.67 | 1,832.73 | 24,778.44 |

※3組合の中継施設で処理された後に当施設へ搬入されているため、「家庭系ごみ」・「事業系ごみ」・「可燃性残渣」ごとのごみ量数値は各組合で管理している。

2 ごみ焼却量・燃焼ガス温度及び排ガス測定結果

| 月 | 区分 | ごみ焼却量(t) | 燃焼室の燃焼ガス 平均温度(°C) | 集じん器入口の燃焼ガス 平均温度(°C) | 排ガス中の一酸化炭素(CO) 平均濃度(ppm) | 運転日数 | |
|-------|-----|----------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|------|-----|
| | | | | | | 連続運転 | 月 |
| 4月 | 1号炉 | 1,164.61 | 913 | 160 | 7 | 30日 | 30日 |
| | 2号炉 | 1,147.01 | 900 | 159 | 11 | 30日 | 30日 |
| 5月 | 1号炉 | 1,246.83 | 906 | 162 | 10 | 31日 | 31日 |
| | 2号炉 | 846.89 | 893 | 160 | 13 | 19日 | 31日 |
| 6月 | 1号炉 | 1,197.17 | 907 | 160 | 8 | 30日 | 30日 |
| | 2号炉 | 781.85 | 897 | 160 | 12 | 19日 | 30日 |
| 7月 | 1号炉 | 435.56 | 894 | 160 | 9 | 9日 | 31日 |
| | 2号炉 | 1,256.50 | 906 | 160 | 13 | 31日 | 31日 |
| 8月 | 1号炉 | 1,244.18 | 903 | 160 | 9 | 31日 | 31日 |
| | 2号炉 | 1,243.80 | 905 | 160 | 13 | 31日 | 31日 |
| 9月 | 1号炉 | 1,188.21 | 910 | 160 | 9 | 29日 | 30日 |
| | 2号炉 | 1,195.90 | 904 | 160 | 12 | 30日 | 30日 |
| 10月 | 1号炉 | 970.31 | 928 | 160 | 6 | 23日 | 31日 |
| | 2号炉 | 964.22 | 906 | 160 | 6 | 22日 | 31日 |
| 11月 | 1号炉 | 1,243.85 | 926 | 159 | 4 | 30日 | 30日 |
| | 2号炉 | 1,104.92 | 907 | 159 | 6 | 26日 | 30日 |
| 12月 | 1号炉 | 1,266.28 | 932 | 159 | 3 | 31日 | 31日 |
| | 2号炉 | 448.24 | 929 | 159 | 5 | 11日 | 31日 |
| 1月 | 1号炉 | 791.55 | 930 | 159 | 3 | 18日 | 31日 |
| | 2号炉 | 916.66 | 922 | 159 | 5 | 22日 | 31日 |
| 2月 | 1号炉 | 878.37 | 909 | 160 | 2 | 22日 | 28日 |
| | 2号炉 | 947.17 | 912 | 160 | 3 | 24日 | 28日 |
| 3月 | 1号炉 | 792.54 | 935 | 160 | 3 | 20日 | 31日 |
| | 2号炉 | 912.39 | 923 | 160 | 3 | 22日 | 31日 |
| 自己規制値 | | — | — | — | 30 以下 | | |
| 基準値 | | — | 800 以上 | 200 以下 | 100 以下 | | |
| 測定位置 | | — | 燃焼炉 | 集じん器入口 | 煙突底部から1/3 | | |

※燃焼ガス等の基準値は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5(一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準)による。

※測定値は、対象期間内の連続測定における平均値を示す。(記録の保存年限は、3年間となっております。)

※一酸化炭素は4時間平均値である。

3 ばいじん除去の実施記録

| 実施年月日 | 実施場所 |
|-------|------|
| | |
| | |

※ろ過式集じん機(バグフィルター)については、通常運転時に自動でパルスエアにより清掃を行っている。

※実施年月日は、ばいじん除去の完了した日(整備完了日)を示す。

4 ばい煙濃度の測定結果

【1回目】

| 区分 | ばいじん 平均濃度 (g/m ³ N) | 硫黄酸化物(SO _x) 平均濃度 (ppm;K値) | 窒素酸化物(NO _x) 平均濃度 (ppm) | 塩化水素(HCl) 平均濃度 (ppm) |
|-------|-----------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|
| 1号炉 | 1未満 | 27 | 50 | 57 |
| 2号炉 | 1未満 | 32 | 31 | 73 |
| 自己規制値 | 10 | 50 | 100 | 100 |
| 基準値 | 150 | 約2600(K=17.5) | 250 | 約430 |
| 測定位置 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 |
| 試料採取日 | 1号炉 | 平成25年8月1日 | 2号炉 | 平成25年8月2日 |
| 検査報告日 | 1号炉 | 平成25年9月9日 | 2号炉 | 平成25年9月9日 |

【2回目】

| 区分 | ばいじん 平均濃度 (g/m ³ N) | 硫黄酸化物(SO _x) 平均濃度 (ppm;K値) | 窒素酸化物(NO _x) 平均濃度 (ppm) | 塩化水素(HCl) 平均濃度 (ppm) |
|-------|-----------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|
| 1号炉 | 1未満 | 36 | 44 | 85 |
| 2号炉 | 1未満 | 37 | 26 | 68 |
| 自己規制値 | 10 | 50 | 100 | 100 |
| 基準値 | 150 | 約2600(K=17.5) | 250 | 約430 |
| 測定位置 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 | 煙突底部から1/3 |
| 試料採取日 | 1号炉 | 平成26年2月3日 | 2号炉 | 平成26年2月10日 |
| 検査報告日 | 1号炉 | 平成26年3月7日 | 2号炉 | 平成26年3月7日 |

※ばい煙の基準値は、大気汚染防止法施行規則による。

※ばい煙の測定は、年2回実施する。

※ばい煙濃度の「検査報告日」は、運営管理業務委託会社からの報告を受けた日であり、計量証明発行日とは異なる。

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

| 区分 | 試料採取日 | 検査報告日 | ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m ³ N) |
|-------|------------|-----------|--|
| 1号炉 | 平成25年8月1日 | 平成25年9月9日 | 0.027 |
| | 平成26年2月3日 | 平成26年3月7日 | 0.0037 |
| 2号炉 | 平成25年8月2日 | 平成25年9月9日 | 0.0015 |
| | 平成26年2月10日 | 平成26年3月7日 | 0.004 |
| 自己規制値 | | | 1 |
| 基準値 | | | 5 |
| 測定位置 | | | 煙突底部から1/3 |

※基準値は、ダイオキシン類対策措置法施行規則による。

※測定は、年2回実施する。

※ダイオキシン類濃度の「検査報告日」は、運営管理業務委託会社からの報告を受けた日であり、計量証明発行日とは異なる。