

高崎市一般廃棄物焼却施設(高浜クリーンセンター)管理状況 令和2年度実績

* データ作成日: 令和3年4月5日

* 数値は速報値です。

* -は測定または作業は未実施です。

| | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|--|----------------------|------------------|---------|-------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|--------|
| 焼却量 | 一般廃棄物可燃ごみ | 1号炉 | t | 4,006 | 4,185 | 4,245 | 1,837 | 1,079 | 1,751 | - | 3,546 | 4,155 | 4,096 | 1,239 | 3,834 |
| | | 2号炉 | t | 3,896 | 4,005 | 4,062 | 4,720 | 4,283 | 4,252 | 4,167 | 2,037 | 1,378 | 2,802 | 1,047 | 2,670 |
| | | 3号炉 | t | 1,254 | 1,281 | 1,600 | 4,676 | 4,370 | 4,229 | 4,134 | 3,986 | 4,131 | 4,078 | 3,906 | 907 |
| 燃焼中の燃焼ガス温度 管理基準 概ね850~950℃ | 1号炉 | 測定を行った位置 | | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 | 燃焼室 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.13 | 2.8.31 | 2.9.14 | - | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.31 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 2号炉 | 測定の結果 | ℃ | 913 | 901 | 928 | 902 | 900 | 902 | - | 903 | 907 | 930 | 906 | 924 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.15 | 2.12.31 | 3.1.11 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 3号炉 | 測定の結果 | ℃ | 910 | 890 | 881 | 887 | 894 | 890 | 888 | 916 | 947 | 923 | 910 | 918 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.10 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.7 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| 集じん器に流入する排ガスの温度 管理基準 概ね180℃ | 1号炉 | 測定を行った位置 | | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | 集じん器入口 | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.13 | 2.8.31 | 2.9.14 | - | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.31 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 2号炉 | 測定の結果 | ℃ | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | - | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.15 | 2.12.31 | 3.1.11 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 3号炉 | 測定の結果 | ℃ | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.10 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.7 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| 煙突から排出される排ガスの一酸化炭素濃度 管理基準 100ppm以下 | 1号炉 | 測定を行った位置 | | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | 煙道 | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.13 | 2.8.31 | 2.9.14 | - | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.31 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 2号炉 | 測定の結果 | ppm | 11 | 13 | 15 | 13 | 12 | 7 | - | 14 | 11 | 12 | 14 | 19 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.31 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.15 | 2.12.31 | 3.1.11 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| | 3号炉 | 測定の結果 | ppm | 10 | 11 | 10 | 13 | 13 | 14 | 11 | 15 | 17 | 11 | 17 | 23 |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.4.30 | 2.5.10 | 2.6.30 | 2.7.31 | 2.8.31 | 2.9.30 | 2.10.31 | 2.11.30 | 2.12.31 | 3.1.7 | 3.2.28 | 3.3.31 |
| 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 | 除去を行った年月日 | 令和 | - | 2.5.18~2.5.20 | - | - | - | - | 2.10.3~2.10.5 | - | - | - | 3.2.8~3.2.18 | - | |
| | 除去の設備名 | | - | 調温塔・ろ過式集じん器 (3号炉) | - | - | - | - | 調温塔・ろ過式集じん器 (1号炉) | - | - | - | 調温塔・ろ過式集じん器 (2号炉) | - | |
| 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン濃度 | 管理基準 1ng-TEQ/m3以下 | 測定に係る排ガスを採取した位置 | | - | - | - | 単一煙突地上40m | - | - | - | 単一煙突地上40m | - | - | - | |
| | | 測定に係る排ガスを採取した年月日 | 令和 | - | - | - | 2.7.17 | - | - | - | 2.11.18 | - | - | - | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | - | - | - | 2.9.14 | - | - | - | 3.1.28 | - | - | - | |
| | | 1号炉ダイオキシン濃度 | TEQ /m3 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0011 | - | - | - | |
| | | 2号炉ダイオキシン濃度 | TEQ /m3 | - | - | - | 0.00055 | - | - | - | - | - | - | - | |
| | | 3号炉ダイオキシン濃度 | TEQ /m3 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0020 | - | - | - | |
| 煙突から排出されるばい煙量又はばい煙濃度 管理基準 ばい煙量(湿り): 44, 970 m3/h以下 硫酸酸化物: 3, 589ppm以下 ばいじん: 0. 03g/m3以下 塩化水素: 215ppm以下 窒素酸化物: 150ppm以下 | 1号炉 | 測定に係る排ガスを採取した位置 | | 単一煙突地上40m | - | 単一煙突地上40m | - | 単一煙突地上40m | - | - | - | 単一煙突地上40m | - | - | |
| | | 測定に係る排ガスを採取した年月日 | 令和 | 2.4.23 | - | 2.6.25 | - | 2.8.27 | - | - | - | 2.12.24 | - | - | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.5.13 | - | 2.7.20 | - | 2.9.16 | - | - | - | 3.1.8 | - | - | |
| | | ばい煙量(湿り) | m3/h | 40000 | - | 42000 | - | 40000 | - | - | - | 40000 | - | - | |
| | | 硫酸酸化物 | ppm | 9.4 | - | 30.0 | - | 20.7 | - | - | - | 19.7 | - | - | |
| | | ばいじん | g/m3 | 0.005未満 | - | 0.005未満 | - | 0.005未満 | - | - | - | 0.005未満 | - | - | |
| | | 塩化水素 | ppm | 18 | - | 33 | - | 26 | - | - | - | 9 | - | - | |
| | | 窒素酸化物 | ppm | 94 | - | 58 | - | 110 | - | - | - | 92 | - | - | |
| | 2号炉 | 測定に係る排ガスを採取した位置 | | 単一煙突地上40m | - | - | - | 単一煙突地上40m | - | 単一煙突地上40m | - | - | - | 単一煙突地上40m | - |
| | | 測定に係る排ガスを採取した年月日 | 令和 | 2.4.23 | - | - | - | 2.8.27 | - | 2.10.29 | - | - | - | 3.2.25 | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | 2.5.13 | - | - | - | 2.9.16 | - | 2.11.16 | - | - | - | 3.3.15 | |
| | | ばい煙量(湿り) | m3/h | 38000 | - | - | - | 40000 | - | 41000 | - | - | - | 34000 | |
| | | 硫酸酸化物 | ppm | 4.7 | - | - | - | 30.4 | - | 11.3 | - | - | - | 14.2 | |
| | | ばいじん | g/m3 | 0.005未満 | - | - | - | 0.005未満 | - | 0.005未満 | - | - | - | 0.005未満 | |
| | | 塩化水素 | ppm | 35 | - | - | - | 45 | - | 59 | - | - | - | 49 | |
| | | 窒素酸化物 | ppm | 120 | - | - | - | 110 | - | 100 | - | - | - | 90 | |
| | 3号炉 | 測定に係る排ガスを採取した位置 | | - | - | 単一煙突地上40m | - | - | - | 単一煙突地上40m | - | 単一煙突地上40m | - | 単一煙突地上40m | - |
| | | 測定に係る排ガスを採取した年月日 | 令和 | - | - | 2.6.25 | - | - | - | 2.10.29 | - | 2.12.24 | - | 3.2.25 | |
| | | 測定の結果の得られた年月日 | 令和 | - | - | 2.7.20 | - | - | - | 2.11.16 | - | 3.1.8 | - | 3.3.15 | |
| | | ばい煙量(湿り) | m3/h | - | - | 42000 | - | - | - | 40000 | - | 42000 | - | 43000 | |
| | | 硫酸酸化物 | ppm | - | - | 36.6 | - | - | - | 11.3 | - | 22.7 | - | 5.3 | |
| | | ばいじん | g/m3 | - | - | 0.005未満 | - | - | - | 0.005未満 | - | 0.005未満 | - | 0.005未満 | |
| | | 塩化水素 | ppm | - | - | 25 | - | - | - | 16 | - | 16 | - | 33 | |
| | | 窒素酸化物 | ppm | - | - | 97 | - | - | - | 85 | - | 76 | - | 64 | |