

令和2年度 野田市清掃工場等環境保全協議会

(書面表決)

令和2年12月 実施

書面議決

- (1) 新清掃工場合同対策委員会等の協議状況について (資料1)
- (2) 野田市廃棄物減量等推進審議会について (資料2)
- (3) 令和元年度清掃工場等の運転管理状況について
 - ① 清掃工場 (資料3)
 - 関宿地域のごみ処理について (資料4)
 - ② リサイクルセンター (資料5)
 - ③ 第二清掃工場 (資料6)
- (4) 清掃工場等の焼却灰等の測定結果について (資料7)
- (5) 令和2年度清掃工場等の施設修繕等の予定について
 - ① 清掃工場 (資料8)
 - ② リサイクルセンター (資料9)
 - ③ 第二清掃工場 (資料10)

新清掃工場合同対策委員会等の協議状況について

新清掃工場建設につきましては、平成30年3月10日に開催しました新清掃工場建設候補地選定審議会に、生活環境影響調査の結果や地元の皆様への説明経過等をご報告させていただき、その後、3月25日に開催いたしました同審議会において、「新清掃工場の最終候補地の選定については、候補地選定基準に基づき選定を行った後、生活環境影響調査により、周辺環境への影響は少ないという結果から、野田市新清掃工場建設候補地として最適地である土地は、船形地区の野田市第二清掃工場隣接地が妥当と判断する。ただし、今後、建設にあたっては、当該地域におけるまちづくりの拠点となり得るように、地元の意向を十分に反映した上で、総意を得るものとする。」という答申をいただきました。

同審議会からの答申については、4月23日に島新田地区に、5月17日に新清掃工場合同対策委員会にご報告させていただきました。

その後、平成31年1月17日に新清掃工場合同対策委員会を開催していただき、令和元年度には同委員会を3回、同役員会を1回、島新田地区説明会を1回開催し、令和2年度においても、新清掃工場合同対策委員会と協力しながら、島新田地区の意見を踏まえつつ、引き続き交渉を進めてまいりたいと考えておりましたが、新型コロナウイルス感染症の影響により協議が中断している状況にあります。今後も地元と調整を図りながら、引き続き交渉を進めてまいりたいと考えております。

野田市廃棄物減量等推進審議会について

野田市では平成 24 年 3 月に新たな「一般廃棄物処理基本計画（ごみ編）」を策定し、1 人 1 日当たりのごみ排出量を平成 22 年度の 639 グラムを基準に、令和 3 年度までに 30% 削減の 447 グラムとすることを目標としました。

目標達成には、ごみの排出抑制やリサイクルの推進等で、さまざまなごみ減量施策を実施していく必要があることから、平成 6 年の答申後、委嘱を行っていなかった「野田市廃棄物減量等推進審議会」を再び立ち上げ、平成 25 年 10 月 24 日に第 1 回目の審議会を開催し、「一般廃棄物処理基本計画（ごみ編）」に掲げる重点施策等の進行管理を諮問しました。

平成 26 年 1 月 17 日の第 4 回審議会において第 1 次答申を、平成 27 年 1 月 16 日の第 4 回審議会において第 2 次答申を、平成 28 年 1 月 15 日の第 3 回審議会において第 3 次答申を、平成 29 年 2 月 1 日の第 3 回審議会において第 4 次答申をいただき、この答申に基づき、様々な施策を実施してきました。

平成 29 年度については、現行の「一般廃棄物処理基本計画（ごみ編）」が、社会変動などを踏まえておおむね 5 年ごとに改定することになっているため、平成 30 年 3 月 2 日の第 5 回審議会で「一般廃棄物処理基本計画（ごみ編）」の中間見直しに係る答申をいただきました。平成 28 年度までの減量状況が、基準年度に対して、9.8% の減量にとどまっていたため、目標年度である令和 3 年度の減量目標を 30% から 20% に下方修正させていただき、令和 9 年度に 30% の減量目標の達成を目指す計画に見直しました。

平成 30 年度については、平成 31 年 2 月 27 日の第 3 回審議会において、21 か所の公共施設で指定ごみ袋（無料分）の引換券の容量を他の容量の引換券および指定ごみ袋に交換可能にするなどの第 6 次答申をいただき、平成 31 年 4 月から実施しております。

令和元年度については、令和元年 8 月 29 日の第 1 回審議会において、宅配便を利用した小型家電の回収と、ごみ分別促進アプリの実施を決定していただきました。

宅配便を利用した小型家電の回収では、小型家電リサイクル法の認定業者と 11 月 1 日に協定の締結を行い、インターネットによる申し込みのほかに FAX による申し込みと電話による問い合わせが可能となりました。ごみ分別促進アプリについては、「ごみの出し方・資源の出し方パンフレット」に加えて、より多くの方法で市民の皆さんにお知らせできるように、スマートフォンやパソコンでごみの収集日や分別方法などの情報提供や通知機能を搭載したアプリを 12 月 1 日から配信しております。

今後も厳しい社会情勢ではありますが、廃棄物減量等審議会でごみの減量に係る様々な施策をご審議いただき、令和 3 年度までに 20% 削減を目指していきます。

資料 3

令和元年度清掃工場等の運転管理状況について

①清掃工場

1 清掃工場周辺 1 km地点大気質測定結果	3
(1) 浮遊粒子状物質 夏測定	3
(1) 浮遊粒子状物質 冬測定	4
(2) 一酸化炭素 夏測定	5
(2) 一酸化炭素 冬測定	6
(3) 二酸化硫黄 夏測定	7
(3) 二酸化硫黄 冬測定	8
(4) 二酸化窒素 夏測定	9
(4) 二酸化窒素 冬測定	10
騒音・振動・臭気測定地点図	11
2 清掃工場周辺騒音レベル測定結果 夏測定	12
2 清掃工場周辺騒音レベル測定結果 冬測定	13
3 清掃工場周辺振動レベル測定結果 夏測定	14
3 清掃工場周辺振動レベル測定結果 冬測定	15
4 清掃工場周辺臭気測定結果 夏測定	16
4 清掃工場周辺臭気測定結果 冬測定	18
5 清掃工場排ガス中のダイオキシン類測定結果 夏測定	20
5 清掃工場排ガス中のダイオキシン類測定結果 冬測定	21
6 清掃工場排ガス中のばい煙測定結果 夏測定	22
6 清掃工場排ガス中のばい煙測定結果 冬測定	23
大気中のダイオキシン類測定地点図	24
7 清掃工場周辺大気中のダイオキシン類測定結果 夏測定	25
7 清掃工場周辺大気中のダイオキシン類測定結果 冬測定	26
8 清掃工場周辺井戸水水質測定結果 夏測定	27
8 清掃工場周辺井戸水水質測定結果 冬測定	28
9 野田市全体ごみ量及び処理実績	29
※ 測定結果が測定下限値未満の場合は、測定下限値に「<」を付して示しています。	

1 清掃工場周辺 1km地点大気質測定結果

(1) 浮遊粒子状物質 夏測定

測定地点

福田公民館

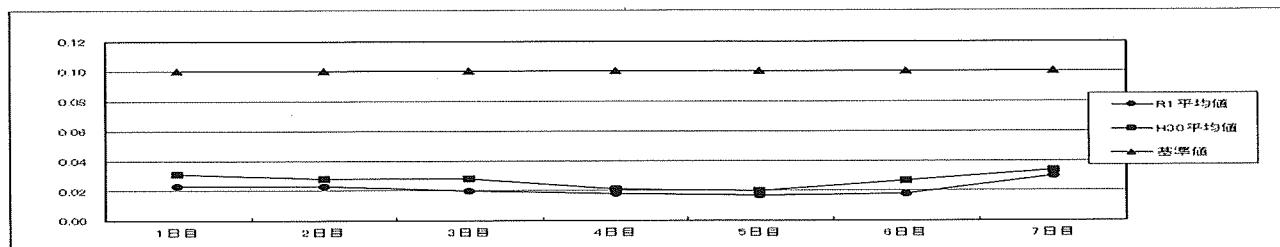
測定日

令和元年 8月 23 日～8月 29 日

基準値：(国) 平均値 0.1

単位: mg/m³

測定日	8/23 (金)	8/24 (土)	8/25 (日)	8/26 (月)	8/27 (火)	8/28 (水)	8/29 (木)
0～1 時	0.028	0.023	0.032	0.022	0.024	0.043	0.034
1～2 時	0.040	0.020	0.016	0.026	0.007	0.031	0.034
2～3 時	0.020	0.022	0.028	0.034	0.010	0.023	0.015
3～4 時	0.011	0.012	0.032	0.006	0.015	0.008	0.032
4～5 時	0.019	0.018	0.034	0.014	0.011	0.009	0.054
5～6 時	0.016	0.033	0.034	0.019	0.015	0.001	0.055
6～7 時	0.011	0.013	0.018	0.034	<0.001	<0.001	0.048
7～8 時	0.021	0.003	<0.001	0.027	0.003	0.005	0.033
8～9 時	0.031	0.011	0.005	0.003	0.002	0.008	0.036
9～10 時	0.017	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.010
10～11 時	0.016	0.013	0.003	0.007	0.009	0.003	0.015
11～12 時	0.020	0.032	<0.001	0.013	0.010	0.009	0.001
12～13 時	0.020	0.031	0.006	0.007	0.012	0.006	0.016
13～14 時	0.003	0.025	0.003	0.007	0.022	0.008	0.026
14～15 時	0.007	0.034	0.001	0.009	0.027	0.015	0.034
15～16 時	0.014	0.031	0.005	0.016	0.026	0.012	0.017
16～17 時	0.027	0.038	0.010	0.027	0.018	0.019	0.021
17～18 時	0.024	0.027	0.022	0.012	0.027	0.014	0.035
18～19 時	0.030	0.030	0.039	0.027	0.016	0.033	0.038
19～20 時	0.005	0.029	0.037	0.020	0.017	0.037	0.039
20～21 時	0.014	0.025	0.030	0.028	0.021	0.028	0.030
21～22 時	0.057	0.027	0.030	0.015	0.024	0.037	0.035
22～23 時	0.058	0.031	0.023	0.015	0.017	0.021	0.045
23～24 時	0.036	0.025	0.015	0.037	0.034	0.028	0.024
平均値	0.023	0.023	0.020	0.018	0.017	0.018	0.030
最大値	0.058	0.038	0.039	0.037	0.034	0.043	0.055
最小値	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29
平均値	0.023	0.023	0.020	0.018	0.017	0.018	0.030
平均風向	南南西	東北東	北東	東北東	北	南東	南
平均風速(m/s)	1.1	0.9	1.3	1.3	1.0	1.5	0.9
平均気温(°C)	25.9	27.0	25.9	24.6	25.3	25.0	27.8
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：株上総環境調査センター

(前年度)

測定日	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
平均値	0.031	0.028	0.028	0.021	0.020	0.027	0.034
平均風向	南南東	北東	東南東	東南東	東	南	南南東
平均風速(m/s)	2.2	1.0	1.2	1.0	0.9	1.3	1.1
平均気温(°C)	30.9	30.9	28.4	25.4	25.4	28.1	27.1
天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り

測定事業者：株上総環境調査センター

(1) 浮遊粒子状物質 冬測定

測定地点

S宅地内

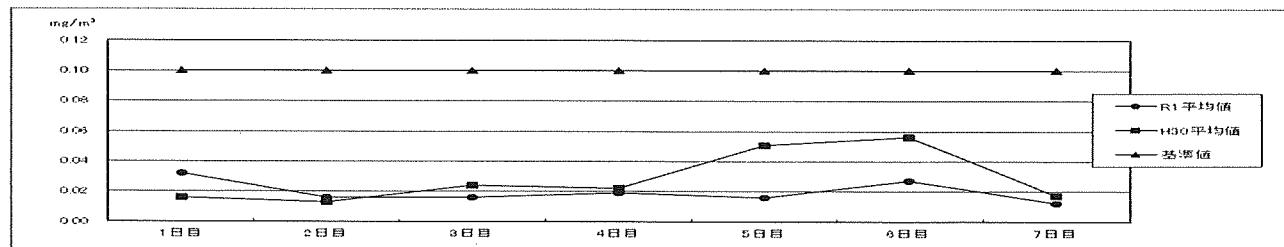
測定日

令和元年 12月 17 日～12月 23 日

基準値：(国) 平均値 0.1

単位 : mg/m³

測定日	12月 17日 (火)	12月 18日 (水)	12月 19日 (木)	12月 20日 (金)	12月 21日 (土)	12月 22日 (日)	12月 23日 (月)
0～1 時	0.025	0.017	0.011	0.017	0.003	0.031	0.012
1～2 時	0.032	0.012	0.015	0.024	0.010	0.044	0.012
2～3 時	0.026	0.008	0.009	0.023	0.003	0.029	0.012
3～4 時	0.020	0.010	0.008	0.036	0.004	0.035	0.012
4～5 時	0.034	0.009	0.012	0.033	0.003	0.039	0.004
5～6 時	0.028	0.017	0.006	0.037	0.005	0.036	0.001
6～7 時	0.032	0.020	0.005	0.034	0.003	0.033	<0.001
7～8 時	0.042	0.018	0.011	0.042	0.015	0.031	0.005
8～9 時	0.028	0.018	0.021	0.052	0.011	0.027	0.010
9～10 時	0.035	0.009	0.018	0.028	0.019	0.027	<0.001
10～11 時	0.038	0.013	0.024	0.012	0.011	0.028	0.011
11～12 時	0.024	0.028	0.020	0.016	0.013	0.042	0.004
12～13 時	0.033	0.025	0.017	0.015	0.009	0.040	0.003
13～14 時	0.035	0.029	0.020	0.005	0.011	0.041	0.004
14～15 時	0.048	0.022	0.019	0.006	0.015	0.024	0.004
15～16 時	0.053	0.027	0.019	0.016	0.031	0.022	0.034
16～17 時	0.048	0.036	0.023	0.006	0.023	0.012	0.011
17～18 時	0.026	0.011	0.015	0.017	0.026	0.020	0.011
18～19 時	0.026	0.003	0.022	0.013	0.034	0.012	0.017
19～20 時	0.024	0.008	0.020	0.009	0.033	0.016	0.018
20～21 時	0.030	0.014	0.017	0.003	0.026	0.017	0.020
21～22 時	0.026	0.011	0.014	0.003	0.023	0.012	0.027
22～23 時	0.025	0.008	0.019	0.004	0.024	0.017	0.021
23～24 時	0.019	0.007	0.022	0.009	0.032	0.017	0.019
平均値	0.032	0.016	0.016	0.019	0.016	0.027	0.012
最大値	0.053	0.036	0.024	0.052	0.034	0.044	0.034
最小値	0.019	0.003	0.005	0.003	0.003	0.012	<0.001
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23
平均値	0.032	0.016	0.016	0.019	0.016	0.027	0.012
平均風向	北西						
平均風速(m/s)	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0
平均気温(℃)	7.0	8.3	7.5	8.9	6.8	5.5	5.7
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(前年度)

測定日	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24
平均値	0.016	0.013	0.024	0.022	0.051	0.056	0.017
平均風向	北西	南	西北西	東南東	北西	北西	北西
平均風速(m/s)	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	2.2
平均気温(℃)	4.9	4.6	5.5	5.4	7.4	7.7	4.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(2) 一酸化炭素 夏測定

測定地点

福田公民館

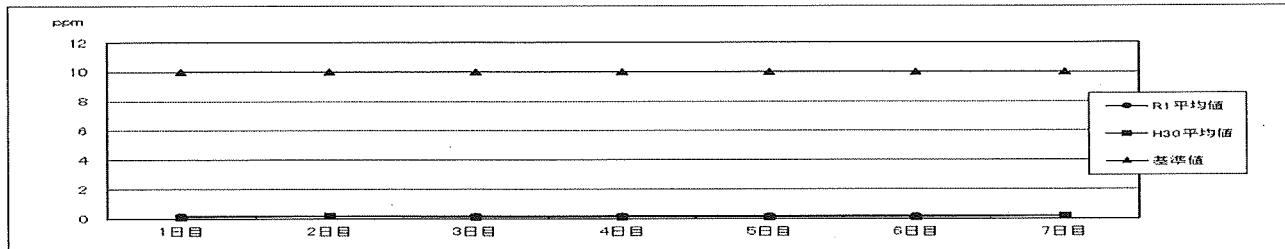
測定日

令和元年 8月 23 日～8月 29 日

基準値：(国) 10

単位: ppm

測定日	8/23 (金)	8/24 (土)	8/25 (日)	8/26 (月)	8/27 (火)	8/28 (水)	8/29 (木)
0～1 時	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
1～2 時	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
2～3 時	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
3～4 時	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
4～5 時	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
5～6 時	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3
6～7 時	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3
7～8 時	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
8～9 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
9～10 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
10～11 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
11～12 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
12～13 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
13～14 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
14～15 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3
15～16 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
16～17 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
17～18 時	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
18～19 時	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
19～20 時	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
20～21 時	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1
21～22 時	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
22～23 時	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1
23～24 時	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1
平均値	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
最大値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
最小値	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29
平均値	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
平均風向	南南西	東北東	北東	東北東	北	南東	南
平均風速(m/s)	1.1	0.9	1.3	1.3	1.0	1.5	0.9
平均気温(℃)	25.9	27.0	25.9	24.6	25.3	25.0	27.8
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(前年度)

測定日	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
平均値	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
平均風向	南南東	北東	東南東	東南東	東	南	南南東
平均風速(m/s)	2.2	1.0	1.2	1.0	0.9	1.3	1.1
平均気温(℃)	30.9	30.9	28.4	25.4	25.4	28.1	27.1
天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(2) 一酸化炭素 冬測定

測定地点

S宅地内

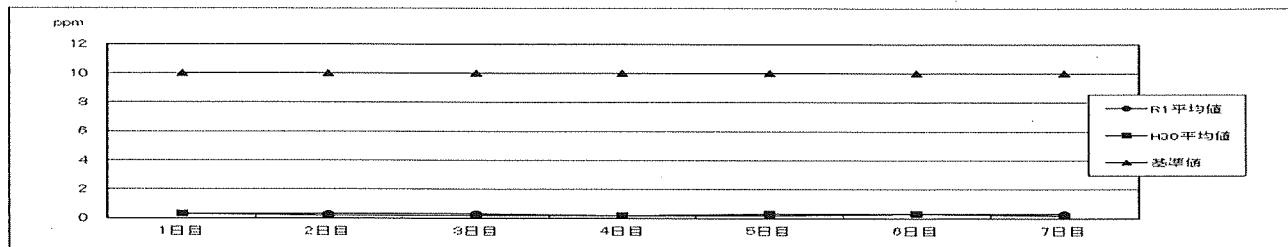
測定日

令和元年 12月 17 日～12月 23 日

基準値：(国) 10

単位: ppm

測定日	12月 17 日 (火)	12月 18 日 (水)	12月 19 日 (木)	12月 20 日 (金)	12月 21 日 (土)	12月 22 日 (日)	12月 23 日 (月)
0～1 時	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
1～2 時	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2
2～3 時	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2
3～4 時	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	0.2
4～5 時	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
5～6 時	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
6～7 時	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2
7～8 時	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3
8～9 時	0.5	0.4	0.3	0.5	0.2	0.4	0.3
9～10 時	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
10～11 時	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3
11～12 時	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
12～13 時	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
13～14 時	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
14～15 時	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2
15～16 時	0.4	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3
16～17 時	0.4	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3
17～18 時	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4
18～19 時	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5
19～20 時	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6
20～21 時	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5
21～22 時	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5
22～23 時	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6
23～24 時	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6
平均値	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
最大値	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.6
最小値	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23
平均値	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
平均風向	北西						
平均風速(m/s)	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0
平均気温(°C)	7.0	8.3	7.5	8.9	6.8	5.5	5.7
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：㈱上総環境調査センター

(前年度)

測定日	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24
平均値	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
平均風向	北西	南	西北西	東南東	北西	北西	北西
平均風速(m/s)	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	2.2
平均気温(°C)	4.9	4.6	5.5	5.4	7.4	7.7	4.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ

測定事業者：㈱上総環境調査センター

(3) 二酸化硫黄 夏測定

測定地点

福田公民館

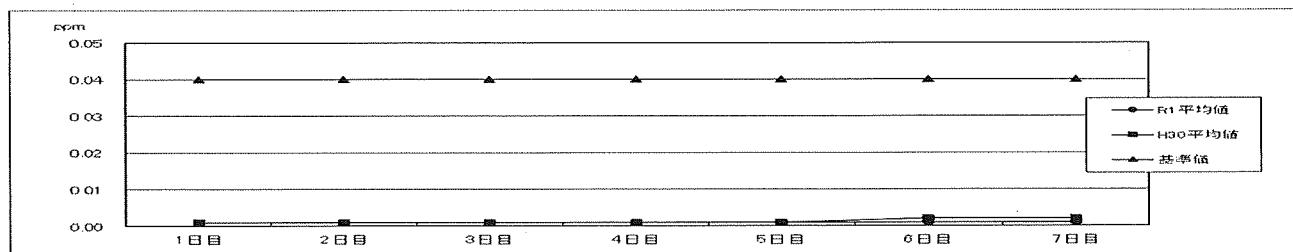
測定日

令和元年 8月 23 日～8月 29 日

基準値：(国) 0.04

単位: ppm

測定日	8/23 (金)	8/24 (土)	8/25 (日)	8/26 (月)	8/27 (火)	8/28 (水)	8/29 (木)
0～1 時	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1～2 時	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
2～3 時	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
3～4 時	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
4～5 時	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
5～6 時	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
6～7 時	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
7～8 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8～9 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
9～10 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
10～11 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
11～12 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
12～13 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
13～14 時	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
14～15 時	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
15～16 時	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
16～17 時	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
17～18 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18～19 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
19～20 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20～21 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
21～22 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22～23 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23～24 時	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
最小値	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
平均風向	南南西	東北東	北東	東北東	北	南東	南
平均風速(m/s)	1.1	0.9	1.3	1.3	1.0	1.5	0.9
平均気温(℃)	25.9	27.0	25.9	24.6	25.3	25.0	27.8
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：株式会社上総環境調査センター
(前年度)

測定日	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
平均風向	南南東	北東	東南東	東南東	東	南	南南東
平均風速(m/s)	2.2	1.0	1.2	1.0	0.9	1.3	1.1
平均気温(℃)	30.9	30.9	28.4	25.4	25.4	28.1	27.1
天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り

測定事業者：株式会社上総環境調査センター

(3) 二酸化硫黄 冬測定

測定地点

S宅地内

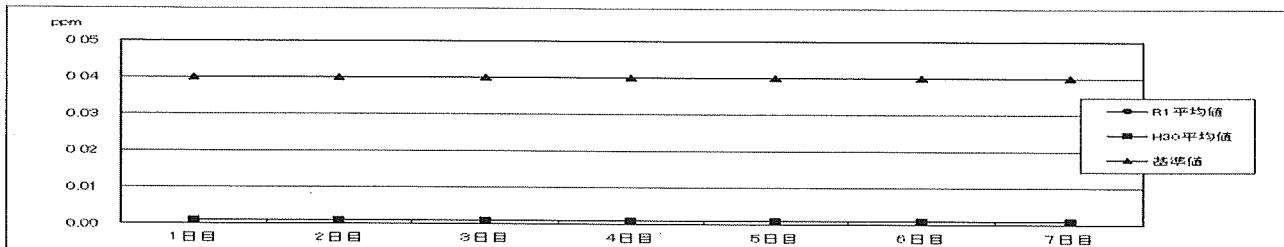
測定日

令和元年 12月 17日～12月 23日

基準値：(国) 0.04

単位: ppm

測定日	12/17 (火)	12/18 (水)	12/19 (木)	12/20 (金)	12/21 (土)	12/22 (日)	12/23 (月)
0～1 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
1～2 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2～3 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
3～4 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4～5 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5～6 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6～7 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
7～8 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
8～9 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
9～10 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
10～11 時	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
11～12 時	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
12～13 時	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
13～14 時	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
14～15 時	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
15～16 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
16～17 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
17～18 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
18～19 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
19～20 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20～21 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
21～22 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22～23 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23～24 時	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
平均風向	北西						
平均風速(m/s)	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0
平均気温(℃)	7.0	8.3	7.5	8.9	6.8	5.5	5.7
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：株上総環境調査センター

(前年度)

測定日	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
平均風向	北西	南	西北西	東南東	北西	北西	北西
平均風速(m/s)	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	2.2
平均気温(℃)	4.9	4.6	5.5	5.4	7.4	7.7	4.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ

測定事業者：株上総環境調査センター

(4) 二酸化窒素 夏測定

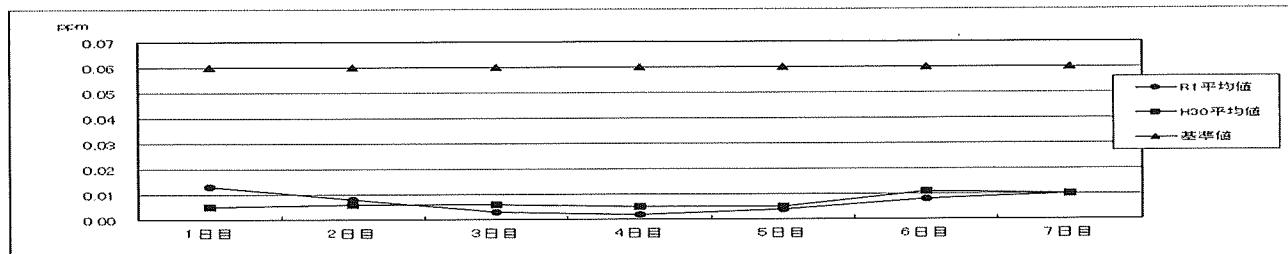
測定地点 福田公民館

測定日 令和元年 8月 23 日～8月 29 日

基準値：(国) 0.06

単位: ppm

測定日	8/23 (金)	8/24 (土)	8/25 (日)	8/26 (月)	8/27 (火)	8/28 (水)	8/29 (木)
0～1時	0.003	0.020	0.002	0.002	0.003	0.005	0.009
1～2時	0.004	0.014	0.003	0.003	0.002	0.005	0.010
2～3時	0.004	0.014	<0.001	0.001	0.003	0.003	0.009
3～4時	0.005	0.013	<0.001	0.001	0.003	0.003	0.008
4～5時	0.007	0.012	<0.001	0.001	0.002	0.005	0.010
5～6時	0.009	0.011	<0.001	0.003	0.003	0.009	0.009
6～7時	0.008	0.010	0.001	0.003	0.003	0.009	0.008
7～8時	0.010	0.008	0.001	0.006	0.004	0.008	0.009
8～9時	0.009	0.006	0.002	0.005	0.004	0.008	0.006
9～10時	0.008	0.005	0.002	0.005	0.004	0.008	0.006
10～11時	0.009	0.006	0.003	0.005	0.003	0.009	0.008
11～12時	0.011	0.008	0.002	0.004	0.004	0.004	0.010
12～13時	0.010	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.011
13～14時	0.010	0.005	0.002	0.002	0.003	0.004	0.009
14～15時	0.010	0.007	0.001	0.002	0.005	0.005	0.011
15～16時	0.016	0.006	0.001	0.002	0.004	0.006	0.014
16～17時	0.020	0.006	0.004	0.002	0.003	0.008	0.013
17～18時	0.018	0.007	0.005	0.003	0.005	0.009	0.012
18～19時	0.023	0.006	0.007	0.002	0.005	0.010	0.015
19～20時	0.027	0.005	0.011	0.001	0.004	0.013	0.015
20～21時	0.024	0.003	0.008	0.001	0.004	0.014	0.014
21～22時	0.020	0.003	0.005	0.001	0.008	0.015	0.013
22～23時	0.020	0.002	0.004	0.001	0.007	0.013	0.011
23～24時	0.020	0.002	0.002	0.001	0.005	0.010	0.009
平均値	0.013	0.008	0.003	0.002	0.004	0.008	0.010
最大値	0.027	0.020	0.011	0.006	0.008	0.015	0.015
最小値	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.006
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29
平均値	0.013	0.008	0.003	0.002	0.004	0.008	0.010
平均風向	南南西	東北東	北東	東北東	北	南東	南
平均風速(m/s)	1.1	0.9	1.3	1.3	1.0	1.5	0.9
平均気温(℃)	25.9	27.0	25.9	24.6	25.3	25.0	27.8
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(前年度)

測定日	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
平均値	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.011	0.010
平均風向	南南東	北東	東南東	東南東	東	南	南南東
平均風速(m/s)	2.2	1.0	1.2	1.0	0.9	1.3	1.1
平均気温(℃)	30.9	30.9	28.4	25.4	25.4	28.1	27.1
天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り

測定事業者：(株)上総環境調査センター

(4) 二酸化窒素 冬測定

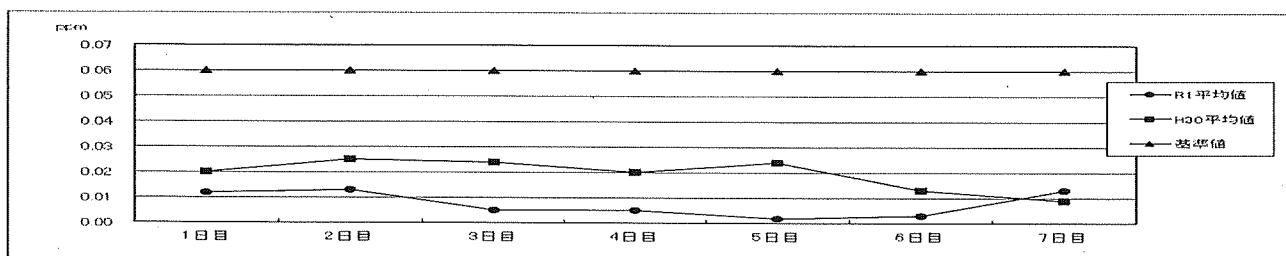
測定地点 S宅地内

測定日 令和元年 12月 17日～12月 23日

基準値：(国) 0.06

単位: ppm

測定日	12/17 (火)	12/18 (水)	12/19 (木)	12/20 (金)	12/21 (土)	12/22 (日)	12/23 (月)
0～1時	0.010	0.004	0.008	0.001	0.001	0.002	<0.001
1～2時	0.004	0.003	0.011	0.001	0.001	0.002	<0.001
2～3時	0.006	0.002	0.011	0.001	0.001	0.003	<0.001
3～4時	0.004	0.002	0.009	0.002	0.001	0.006	<0.001
4～5時	0.005	0.006	0.020	0.002	0.001	0.003	<0.001
5～6時	0.008	0.009	0.005	0.003	<0.001	0.002	<0.001
6～7時	0.010	0.029	0.003	0.003	0.001	0.002	<0.001
7～8時	0.018	0.035	0.005	0.017	0.001	0.004	0.002
8～9時	0.026	0.035	0.007	0.029	0.001	0.007	0.005
9～10時	0.026	0.035	0.004	0.012	0.003	0.009	0.004
10～11時	0.017	0.032	0.006	0.011	0.002	0.007	0.005
11～12時	0.013	0.029	0.004	0.007	0.004	0.004	0.010
12～13時	0.012	0.019	0.003	0.005	0.003	0.003	0.007
13～14時	0.013	0.020	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005
14～15時	0.016	0.015	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004
15～16時	0.018	0.009	0.003	0.007	0.002	0.002	0.004
16～17時	0.022	0.007	0.007	0.004	0.002	0.001	0.005
17～18時	0.014	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.005
18～19時	0.009	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.025
19～20時	0.020	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.039
20～21時	0.012	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.032
21～22時	0.007	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.023
22～23時	0.004	0.006	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.024
23～24時	0.004	0.006	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.027
平均値	0.012	0.013	0.005	0.005	0.002	0.003	0.013
最大値	0.026	0.035	0.020	0.029	0.004	0.009	0.039
最小値	0.004	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
評価	○	○	○	○	○	○	○



測定日	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23
平均値	0.012	0.013	0.005	0.005	0.002	0.003	0.013
平均風向	北西						
平均風速(m/s)	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0
平均気温(℃)	7.0	8.3	7.5	8.9	6.8	5.5	5.7
天候	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ

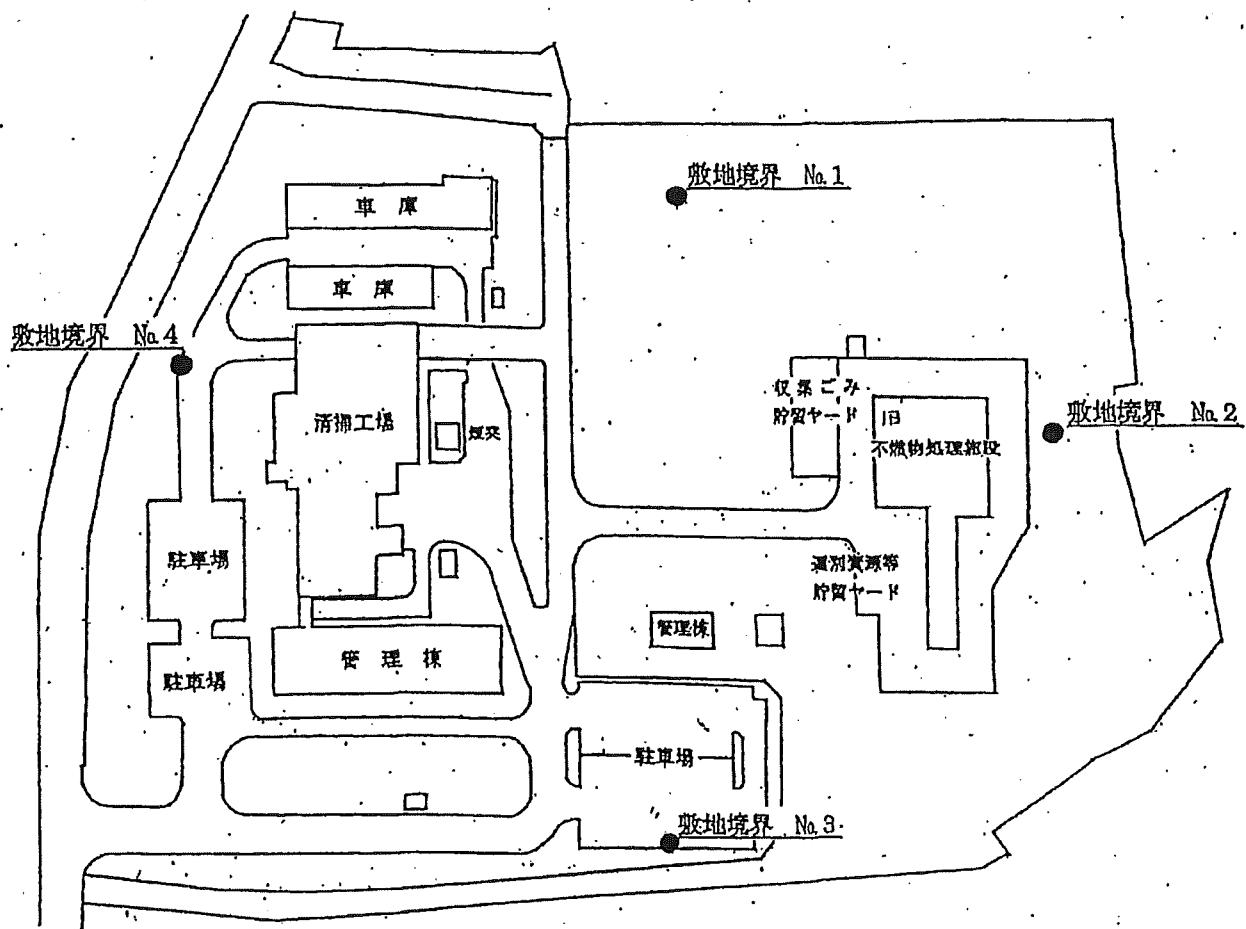
測定事業者：(株)上総環境調査センター

(前年度)

測定日	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24
平均値	0.020	0.025	0.024	0.020	0.024	0.013	0.009
平均風向	北西	南	西北西	東南東	北西	北西	北西
平均風速(m/s)	1.0	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	2.2
平均気温(℃)	4.9	4.6	5.5	5.4	7.4	7.7	4.5
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ

測定事業者：(株)上総環境調査センター

騒音・振動・臭気測定地点図



2 清掃工場周辺騒音レベル測定結果 夏測定

令和元年6月4日～5日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	音圧レベル			協定値	評価
			90%レンジ下端値	中央値	90%レンジ上端値		
敷地境界 No.1	昼	10:00～10:10	40	42	45	60	○
	昼	15:00～15:10	44	46	48	60	○
	夕	19:00～19:10	41	42	43	55	○
	夜間	22:00～22:10	34	35	37	50	○
	朝	6:00～6:10	37	39	41	55	○
敷地境界 No.2	昼	10:00～10:10	33	36	40	60	○
	昼	15:00～15:10	36	38	41	60	○
	夕	19:00～19:10	35	36	38	55	○
	夜間	22:00～22:10	34	36	38	50	○
	朝	6:00～6:10	35	37	39	55	○
敷地境界 No.3	昼	10:00～10:10	43	47	54	60	○
	昼	15:00～15:10	45	48	56	60	○
	夕	19:00～19:10	42	44	46	55	○
	夜間	22:00～22:10	37	38	39	50	○
	朝	6:00～6:10	39	40	42	55	○
敷地境界 No.4	昼	10:00～10:10	48	49	54	60	○
	昼	15:00～15:10	48	49	51	60	○
	夕	19:00～19:10	45	46	47	55	○
	夜間	22:00～22:10	40	41	42	50	○
	朝	6:00～6:10	42	43	44	55	○

測定事業者：株上総環境調査センター

※1 測定時間区分 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00
夕：19:00～22:00 夜：22:00～6:00

※2 協定値とは、住民との間に定められたもので車両による騒音を取り除いたもの。

(前年度)

測定日：平成30年6月5日～6日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	音圧レベル			協定値	評価
			90%レンジ下端値	中央値	90%レンジ上端値		
敷地境界 No.1	昼	10:00～10:10	40	41	46	60	○
	昼	15:00～15:10	41	42	46	60	○
	夕	19:00～19:10	40	41	42	55	○
	夜間	22:00～22:10	33	36	38	50	○
	朝	6:00～6:10	38	39	41	55	○
敷地境界 No.2	昼	10:00～10:10	35	42	44	60	○
	昼	15:00～15:10	38	40	43	60	○
	夕	19:00～19:10	37	39	42	55	○
	夜間	22:00～22:10	36	37	39	50	○
	朝	6:00～6:10	38	39	41	55	○
敷地境界 No.3	昼	10:00～10:10	42	44	46	60	○
	昼	15:00～15:10	43	45	49	60	○
	夕	19:00～19:10	43	44	47	55	○
	夜間	22:00～22:10	38	39	41	50	○
	朝	6:00～6:10	40	41	44	55	○
敷地境界 No.4	昼	10:00～10:10	46	47	50	60	○
	昼	15:00～15:10	46	47	50	60	○
	夕	19:00～19:10	46	47	50	55	○
	夜間	22:00～22:10	40	41	42	50	○
	朝	6:00～6:10	42	44	46	55	○

測定事業者：株上総環境調査センター

2 清掃工場周辺騒音レベル測定結果 冬測定

測定日：令和元年 12月3日～4日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	音圧レベル			協定値	評価
			90%レンジ 下端値	中央値	90%レンジ 上端値		
敷地境界 No.1	昼	10:00～10:10	40	42	46	60	○
	昼	15:00～15:10	40	42	47	60	○
	夕	19:00～19:10	41	42	45	55	○
	夜間	22:00～22:10	30	33	37	50	○
	朝	6:00～6:10	40	41	43	55	○
敷地境界 No.2	昼	10:00～10:10	34	37	43	60	○
	昼	15:00～15:10	34	37	41	60	○
	夕	19:00～19:10	35	37	40	55	○
	夜間	22:00～22:10	27	29	32	50	○
	朝	6:00～6:10	37	38	40	55	○
敷地境界 No.3	昼	10:00～10:10	43	45	49	60	○
	昼	15:00～15:10	43	46	53	60	○
	夕	19:00～19:10	42	43	47	55	○
	夜間	22:00～22:10	32	37	40	50	○
	朝	6:00～6:10	43	44	47	55	○
敷地境界 No.4	昼	10:00～10:10	45	47	50	60	○
	昼	15:00～15:10	45	48	52	60	○
	夕	19:00～19:10	44	45	48	55	○
	夜間	22:00～22:10	36	37	40	50	○
	朝	6:00～6:10	42	44	46	55	○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※1 測定時間区分 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00

夕：19:00～22:00 夜：22:00～6:00

※2 協定値とは、住民との間に定められたもので車両による騒音を取り除いたもの。

(前年度)

測定日：平成30年12月3日～4日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	音圧レベル			協定値	評価
			90%レンジ 下端値	中央値	90%レンジ 上端値		
敷地境界 No.1	昼	10:00～10:10	44	47	50	60	○
	昼	15:00～15:10	41	42	44	60	○
	夕	19:00～19:10	41	41	42	55	○
	夜間	22:00～22:10	35	36	38	50	○
	朝	6:00～6:10	36	38	40	55	○
敷地境界 No.2	昼	10:00～10:10	39	40	42	60	○
	昼	15:00～15:10	37	39	41	60	○
	夕	19:00～19:10	36	37	39	55	○
	夜間	22:00～22:10	31	32	34	50	○
	朝	6:00～6:10	34	35	36	55	○
敷地境界 No.3	昼	10:00～10:10	42	45	47	60	○
	昼	15:00～15:10	41	42	44	60	○
	夕	19:00～19:10	41	43	45	55	○
	夜間	22:00～22:10	33	35	39	50	○
	朝	6:00～6:10	37	39	41	55	○
敷地境界 No.4	昼	10:00～10:10	47	48	50	60	○
	昼	15:00～15:10	46	48	50	60	○
	夕	19:00～19:10	46	47	49	55	○
	夜間	22:00～22:10	37	38	40	50	○
	朝	6:00～6:10	39	40	41	55	○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

3 清掃工場周辺振動レベル測定結果 夏測定

測定日：令和元年6月4日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	振動加速度レベル			協定値	評価
			80%レンジ下端値	中央値	80%レンジ上端値		
敷地境界No.1	昼	10:00～10:10	19	23	33	60	○
		15:00～15:10	19	22	29		○
	夜	19:00～19:10	15	16	19	55	○
		22:00～22:10	9	11	13		○
敷地境界No.2	昼	10:00～10:10	19	21	25	60	○
		15:00～15:10	18	21	25		○
	夜	19:00～19:10	14	16	19	55	○
		22:00～22:10	9	11	13		○
敷地境界No.3	昼	10:00～10:10	22	25	31	60	○
		15:00～15:10	24	29	35		○
	夜	19:00～19:10	19	21	23	55	○
		22:00～22:10	14	15	17		○
敷地境界No.4	昼	10:00～10:10	26	29	34	60	○
		15:00～15:10	26	29	33		○
	夜	19:00～19:10	23	25	27	55	○
		22:00～22:10	13	14	16		○

測定事業者：株式会社総環境調査センター

※1 測定時間区分 昼：8:00～19:00 夜：19:00～8:00

※2 協定値とは、住民との間に定められたもので車両による振動を取り除いたもの。

(前年度)

測定日：平成30年6月5日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	振動加速度レベル			協定値	評価
			80%レンジ下端値	中央値	80%レンジ上端値		
敷地境界No.1	昼	10:00～10:10	20	22	26	60	○
		15:00～15:10	21	23	30		○
	夜	19:00～19:10	16	18	20	55	○
		22:00～22:10	10	11	13		○
敷地境界No.2	昼	10:00～10:10	18	20	24	60	○
		15:00～15:10	19	22	26		○
	夜	19:00～19:10	15	18	20	55	○
		22:00～22:10	10	11	13		○
敷地境界No.3	昼	10:00～10:10	22	24	26	60	○
		15:00～15:10	23	26	33		○
	夜	19:00～19:10	19	21	24	55	○
		22:00～22:10	11	13	16		○
敷地境界No.4	昼	10:00～10:10	27	30	33	60	○
		15:00～15:10	26	29	33		○
	夜	19:00～19:10	24	27	30	55	○
		22:00～22:10	13	14	15		○

測定事業者：株式会社総環境調査センター

3 清掃工場周辺振動レベル測定結果 冬測定

測定日：令和元年12月3日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	振動加速度レベル			協定値	評価
			80%レンジ下端値	中央値	80%レンジ上端値		
敷地 境界 No.1	昼	10:00 ~ 10:10	20	23	27	60	○
		15:00 ~ 15:10	20	24	28		○
	夜	19:00 ~ 19:10	14	16	19	55	○
		22:00 ~ 22:10	10	12	13		○
敷地 境界 No.2	昼	10:00 ~ 10:10	19	22	27	60	○
		15:00 ~ 15:10	19	23	27		○
	夜	19:00 ~ 19:10	15	16	19	55	○
		22:00 ~ 22:10	9	11	13		○
敷地 境界 No.3	昼	10:00 ~ 10:10	24	28	35	60	○
		15:00 ~ 15:10	25	30	36		○
	夜	19:00 ~ 19:10	26	27	29	55	○
		22:00 ~ 22:10	26	27	28		○
敷地 境界 No.4	昼	10:00 ~ 10:10	26	28	31	60	○
		15:00 ~ 15:10	26	29	33		○
	夜	19:00 ~ 19:10	23	25	28	55	○
		22:00 ~ 22:10	12	14	15		○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※1 測定時間区分 昼：8:00～19:00 夜：19:00～8:00

※2 協定値とは、住民との間に定められたもので車両による振動を取り除いたもの。

(前年度)

測定日：平成30年12月3日

単位：dB

測定地点	時間区分	測定時間	振動加速度レベル			協定値	評価
			80%レンジ下端値	中央値	80%レンジ上端値		
敷地 境界 No.1	昼	10:00 ~ 10:10	22	26	32	60	○
		15:00 ~ 15:10	18	21	25		○
	夜	19:00 ~ 19:10	16	18	20	55	○
		22:00 ~ 22:10	9	11	13		○
敷地 境界 No.2	昼	10:00 ~ 10:10	18	25	32	60	○
		15:00 ~ 15:10	18	21	24		○
	夜	19:00 ~ 19:10	14	16	19	55	○
		22:00 ~ 22:10	9	10	13		○
敷地 境界 No.3	昼	10:00 ~ 10:10	24	29	33	60	○
		15:00 ~ 15:10	23	27	32		○
	夜	19:00 ~ 19:10	18	20	24	55	○
		22:00 ~ 22:10	14	17	19		○
敷地 境界 No.4	昼	10:00 ~ 10:10	26	29	32	60	○
		15:00 ~ 15:10	27	30	33		○
	夜	19:00 ~ 19:10	25	26	29	55	○
		22:00 ~ 22:10	15	17	18		○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

4 清掃工場周辺臭気測定結果 夏測定

測定日：令和元年7月29日

測定項目	単位	協定値	敷地境界No.3	評価	敷地境界No.4	評価
アンモニア	ppm	1以下	<0.05	○	<0.05	○
メチルメルカプタン	ppm	0.002以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化水素	ppm	0.02以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化メチル	ppm	0.01以下	<0.0005	○	<0.0005	○
二硫化メチル	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
トリメチルアミン	ppm	0.005以下	<0.0005	○	<0.0005	○
アセトアルデヒド	ppm	0.05以下	0.0045	○	0.0024	○
プロピオノンアルデヒド	ppm	0.05以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルプチルアルデヒド	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルバレルアルデヒド	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソバレルアルデヒド	ppm	0.003以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブタノール	ppm	0.9以下	<0.01	○	<0.01	○
酢酸エチル	ppm	3以下	<0.01	○	<0.01	○
メチルイソブチルケトン	ppm	1以下	<0.01	○	<0.01	○
トルエン	ppm	10以下	<0.01	○	<0.01	○
スチレン	ppm	0.4以下	<0.01	○	<0.01	○
キシレン	ppm	1以下	<0.01	○	<0.01	○
プロピオン酸	ppm	0.03以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル酪酸	ppm	0.001以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソ吉草酸	ppm	0.001以下	<0.0005	○	<0.0005	○
臭気濃度	—	15以下	<10	○	<10	○
風向	—	—	風上	—	風下	—

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※ 臭気の測定方法は、「特定悪臭物質の測定方法」及び「臭気指数及び臭気排出強度の算定の方法」に従った。

(前年度)

測定日：平成 30 年 8 月 7 日

測定項目	単位	協定値	敷地境界No.3	評価	敷地境界No.4	評価
アンモニア	ppm	1 以下	0.08	○	<0.05	○
メチルメルカプタン	ppm	0.002 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化水素	ppm	0.02 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化メチル	ppm	0.01 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
二硫化メチル	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
トリメチルアミン	ppm	0.005 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
アセトアルデヒド	ppm	0.05 以下	0.0026	○	0.0024	○
プロピオンアルデヒド	ppm	0.05 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルバレルアルデヒド	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソバレルアルデヒド	ppm	0.003 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブタノール	ppm	0.9 以下	<0.01	○	<0.01	○
酢酸エチル	ppm	3 以下	<0.01	○	<0.01	○
メチルイソブチルケトン	ppm	1 以下	<0.01	○	<0.01	○
トルエン	ppm	10 以下	<0.01	○	<0.01	○
スチレン	ppm	0.4 以下	<0.01	○	<0.01	○
キシレン	ppm	1 以下	<0.01	○	<0.01	○
プロピオン酸	ppm	0.03 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル酪酸	ppm	0.001 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソ吉草酸	ppm	0.001 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
臭気濃度	—	15 以下	<10	○	<10	○
風向	—	—	風下	—	風上	—

測定事業者：株式会社上総環境調査センター

4 清掃工場周辺臭気測定結果 冬測定

測定日：令和元年12月10日

測定項目	単位	協定値	敷地境界No.3	評価	敷地境界No.4	評価
アンモニア	ppm	1以下	0.11	○	0.14	○
メチルメルカプタン	ppm	0.002以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化水素	ppm	0.02以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化メチル	ppm	0.01以下	<0.0005	○	<0.0005	○
二硫化メチル	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
トリメチルアミン	ppm	0.005以下	<0.0005	○	<0.0005	○
アセトアルデヒド	ppm	0.05以下	0.0026	○	0.0016	○
プロピオンアルデヒド	ppm	0.05以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルバレルアルデヒド	ppm	0.009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソバレルアルデヒド	ppm	0.003以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブタノール	ppm	0.9以下	<0.01	○	<0.01	○
酢酸エチル	ppm	3以下	<0.01	○	<0.01	○
メチルイソブチルケトン	ppm	1以下	<0.01	○	<0.01	○
トルエン	ppm	10以下	<0.01	○	<0.01	○
スチレン	ppm	0.4以下	<0.01	○	<0.01	○
キシレン	ppm	1以下	<0.01	○	<0.01	○
プロピオン酸	ppm	0.03以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル酪酸	ppm	0.001以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソ吉草酸	ppm	0.001以下	<0.0005	○	<0.0005	○
臭気濃度	—	15以下	<10	○	<10	○
風向	—	—	風下	—	風上	—

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※ 臭気の測定方法は、「特定悪臭物質の測定方法」及び「臭気指数及び臭気排出強度の算定の方法」に従った。

(前年度)

測定日：平成 30 年 12 月 17 日

測定項目	単位	協定値	敷地境界No.3	評価	敷地境界No.4	評価
アンモニア	ppm	1 以下	0.1	○	0.13	○
メチルメルカプタン	ppm	0.002 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化水素	ppm	0.02 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
硫化メチル	ppm	0.01 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
二硫化メチル	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
トリメチルアミン	ppm	0.005 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
アセトアルデヒド	ppm	0.05 以下	0.002	○	0.0026	○
プロピオンアルデヒド	ppm	0.05 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブチルアルデヒド	ppm	0.02 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマルバニルアルデヒド	ppm	0.009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソバニルアルデヒド	ppm	0.003 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソブタノール	ppm	0.9 以下	<0.01	○	<0.01	○
酢酸エチル	ppm	3 以下	<0.01	○	<0.01	○
メチルイソブチルケトン	ppm	1 以下	<0.01	○	<0.01	○
トルエン	ppm	10 以下	<0.01	○	<0.01	○
スチレン	ppm	0.4 以下	<0.01	○	<0.01	○
キシレン	ppm	1 以下	<0.01	○	<0.01	○
プロピオン酸	ppm	0.03 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル吉草酸	ppm	0.0009 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
ノルマル酪酸	ppm	0.001 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
イソ吉草酸	ppm	0.001 以下	<0.0005	○	<0.0005	○
臭気濃度	—	15 以下	<10	○	<10	○
風向	—	—	風上	—	風下	—

測定事業者：(株)上総環境調査センター

5 清掃工場排ガス中のダイオキシン類測定結果 夏測定

測定項目	単位	排出基準値 (国)	測定日		評価	2号炉	評価
			令和元年8月27日	令和元年8月7日			
排ガス	ng-TEQ/m ³ N	1	0.00041	○	0.00068	○	
B F灰	ng-TEQ/g	3	1.2	○	1.0	○	
焼却灰	ng-TEQ/g	3	0	○	0	○	

測定事業者：排ガスについては、東京テクニカル・サービス(株)
B F灰、焼却灰については、㈱上総環境調査センター

※1 B Fはバグフィルター

※2 ダイオキシン類の測定方法は、「排ガス中のダイオキシン類の測定方法」及び環境省「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第2条第2項第1号の規定に基づき環境大臣の定める方法」に従った。

※3 排出基準値は、「ダイオキシン類特別措置法施行規則別表第2（附則第2条関係）」及び「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第1条」による。

なお、B F灰については、「廃棄物焼却炉に係るばいじん等に含まれるダイオキシン類の量の基準及び測定の方法に関する省令附則第3項」に該当することから、排出基準値の規定は適用されないため参考値となります。

※4 ダイオキシン類は、コプラナーPCBを含む。

測定時の運転状況

測定項目	単位	維持管理基準値 (国)	1号炉	評価	2号炉	評価
燃焼温度	℃	800以上	925	○	918	○
CO濃度 (酸素12%換算値)	ppm	100以下	17	○	17	○
酸素濃度	%		13.3	—	13.5	—
B F入口温度	℃	200以下	174	○	177	○

※ 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」による。

(前年度)

測定項目	単位	排出基準値 (国)	測定日		評価	2号炉	評価
			平成30年8月29日	平成30年8月8日			
排ガス	ng-TEQ/m ³ N	1	0.00018	○	0.00019	○	
B F灰	ng-TEQ/g	3	0.66	○	0.98	○	
焼却灰	ng-TEQ/g	3	0	○	0	○	

測定事業者：排ガスについては、東京テクニカル・サービス(株)
B F灰、焼却灰については、㈱上総環境調査センター

測定時の運転状況

測定項目	単位	維持管理基準値 (国)	1号炉	評価	2号炉	評価
燃焼温度	℃	800以上	902	○	918	○
CO濃度 (酸素12%換算値)	ppm	100以下	15	○	13	○
酸素濃度	%		13.4	—	12.4	—
B F入口温度	℃	200以下	177	○	178	○

5 清掃工場排ガス中のダイオキシン類測定結果 冬測定

測定項目	単位	排出基準値 (国)	測定日		評価	排ガス B F灰・焼却灰
			令和元12月18日	令和2年1月10日		
排ガス	ng-TEQ/m ³ N	1	0.0010	○	0.0011	○
B F灰	ng-TEQ/g	3	定期修繕のため 未測定	—	0.38	○
焼却灰	ng-TEQ/g	3	定期修繕のため 未測定	—	0	○

測定事業者：排ガスについては、東京テクニカル・サービス㈱
B F灰、焼却灰については、㈱上総環境調査センター

※1 B Fはバグフィルター

※2 ダイオキシン類の測定方法は、「排ガス中のダイオキシン類の測定方法」及び環境省「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第2条第2項第1号の規定に基づき環境大臣の定める方法」に従った。

※3 排出基準値は、「ダイオキシン類特別措置法施行規則附則別表第2（附則第2条関係）」及び「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第1条」による。

なお、B F灰については、「廃棄物焼却炉に係るばいじん等に含まれるダイオキシン類の量の基準及び測定の方法に関する省令附則第3項」に該当することから、排出基準値の規定は適用されないため参考値となります。

※4 ダイオキシン類は、コプラナーPCBを含む。

測定時の運転状況

測定項目	単位	維持管理基準値 (国)	1号炉	評価	2号炉	評価
燃焼温度	℃	800以上	880	○	922	○
CO濃度 (酸素12%換算値)	ppm	100以下	12	○	37	○
酸素濃度	%		13.6	—	12.4	—
B F入口温度	℃	200以下	181	○	171	○

※ 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」による。

(前年度)

測定日 平成30年12月19日 排ガス
平成31年1月9日 1号炉 平成30年12月5日 2号炉 B F灰・焼却灰

測定項目	単位	排出基準値 (国)	1号炉	評価	2号炉	評価
排ガス	ng-TEQ/m ³ N	1	0.00033	○	0.0011	○
B F灰	ng-TEQ/g	3	0.83	○	0.98	○
焼却灰	ng-TEQ/g	3	0	○	0	○

測定事業者：排ガスについては、東京テクニカル・サービス㈱
B F灰、焼却灰については、㈱上総環境調査センター

測定時の運転状況

測定項目	単位	維持管理基準値 (国)	1号炉	評価	2号炉	評価
燃焼温度	℃	800以上	913	○	904	○
CO濃度 (酸素12%換算値)	ppm	100以下	51	○	66	○
酸素濃度	%		13.8	—	9.5	—
B F入口温度	℃	200以下	175	○	169	○

6 清掃工場排ガス中のばい煙測定結果 夏測定

測定項目	単位	排出基準値 (国)	協定値	H31. 4. 18	R1. 5. 10	R1. 6. 14	R1. 7. 12	R1. 8. 27	R1. 8. 27	評価
				2号炉	1号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
硫黄酸化物濃度	ppm			7.0	26.0	14.0	2.1	1.4	2.3	—
硫黄酸化物排出量	m³ N/h	k=9 (32.29)	k=4.5 (16.14)	0.149	0.585	0.333	0.047	0.033	0.053	○
ばいじん濃度 酸素 12%換算値	g/m³ N			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002未満	0.005	0.003	—
		0.08	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002未満	0.006	0.004	○
塩化水素濃度 酸素 12%換算値	mg/m³ N			8	8	4	3	1	3	—
		700	407	8	10	4	3	1	4	○
窒素酸化物濃度 酸素 12%換算値	ppm			103	92	76	53	66	89	—
		250	250	103	112	78	61	76	87	○

測定事業者：東京テクニカル・サービス(株)

(前年度)

測定項目	単位	排出基準値 (国)	協定値	H30. 4. 20	H30. 5. 11	H30. 6. 8	H30. 7. 13	H30. 8. 29	H30. 8. 29	評価
				1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
硫黄酸化物濃度	ppm			4.2	6.3	0.7	7.3	1.4	0.5	—
硫黄酸化物排出量	m³ N/h	k=9 (32.29)	k=4.5 (16.14)	0.094	0.123	0.002	0.152	0.03	0.010	○
ばいじん濃度 酸素 12%換算値	g/m³ N			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—
		0.08	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	○
塩化水素濃度 酸素 12%換算値	mg/m³ N			5	4	2	8	2	1	—
		700	407	5	4	2	8	2	1	○
窒素酸化物濃度 酸素 12%換算値	ppm			75	73	71	101	70	54	—
		250	250	76	76	80	95	85	64	○

測定事業者：東京テクニカル・サービス(株)

6 清掃工場排ガス中のばい煙測定結果 冬測定

測定項目	単位	排出基準値 (国)	協定値	R1.10.11	R1.11.8	R1.12.18	R1.12.18	R2.2.14	R2.3.13	評価
				1号炉	1号炉	1号炉	2号炉	2号炉	2号炉	
硫黄酸化物濃度	ppm			11.0	9.7	5.5	16.0	6.6	4.4	—
硫黄酸化物排出量	m³ N/h	k=9 (32.29)	k=4.5 (16.14)	0.27	0.235	0.134	0.390	0.166	0.095	○
ばいじん濃度	g/m³ N			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—
酸素 12%換算値		0.08	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	○
塩化水素濃度	mg/m³ N			5	3	2	6	4	2	—
酸素 12%換算値		700	407	5	3	2	6	5	2	○
窒素酸化物濃度	ppm			66	85	75	84	63	71	—
酸素 12%換算値		250	250	72	97	79	81	72	73	○

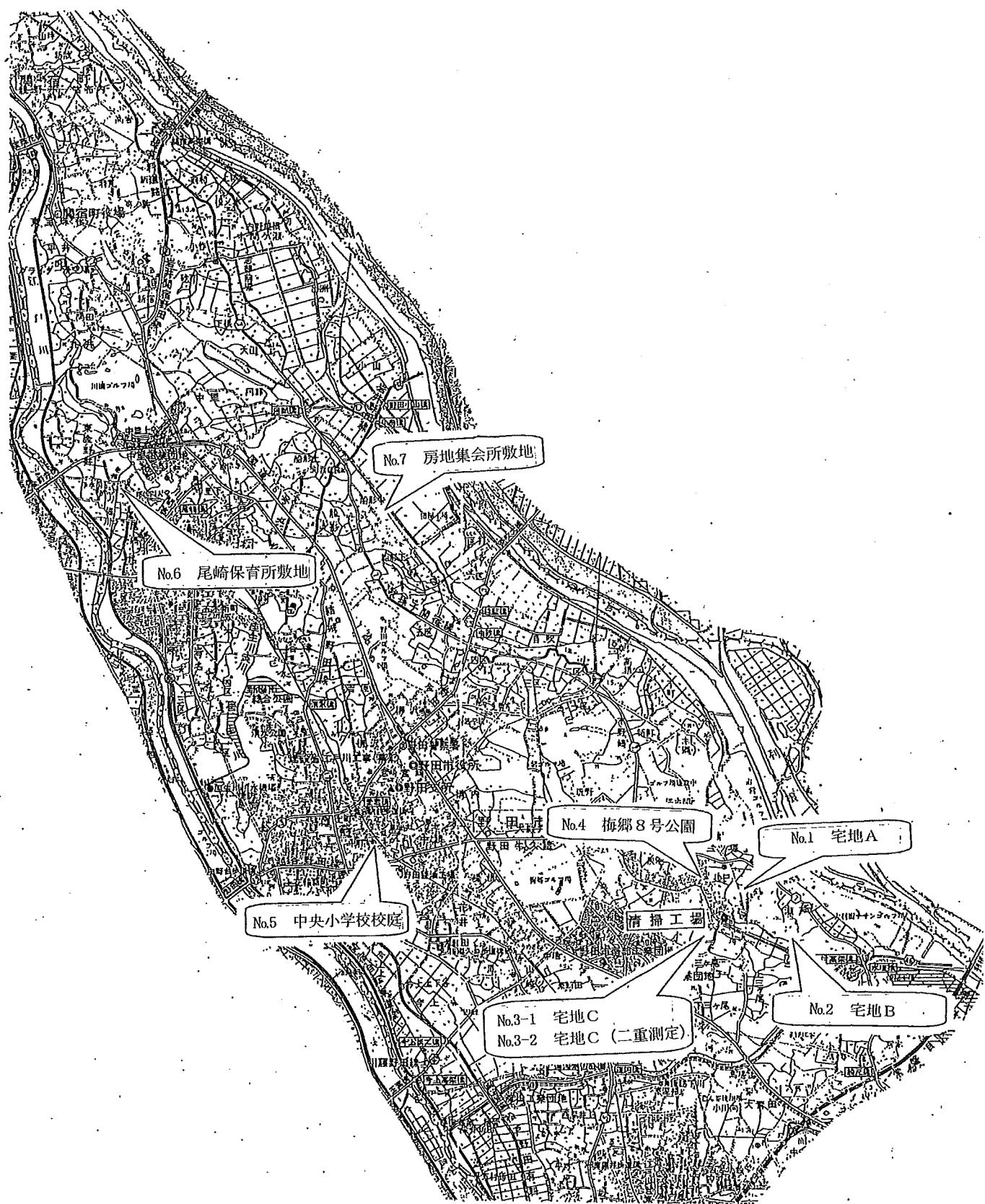
測定事業者：東京テクニカル・サービス(株)

(前年度)

測定項目	単位	排出基準値 (国)	協定値	H30.10.12	H30.11.9	H30.12.19	H30.12.19	H31.1.25	H31.3.8	評価
				2号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
硫黄酸化物濃度	ppm			2.2	17	1.8	3.9	6.7	7.9	—
硫黄酸化物排出量	m³ N/h	k=9 (32.29)	k=4.5 (16.14)	0.048	0.405	0.042	0.080	0.173	0.177	○
ばいじん濃度	g/m³ N			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—
酸素 12%換算値		0.08	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	○
塩化水素濃度	mg/m³ N			1	9	3	2	3	4	—
酸素 12%換算値		700	407	1	9	4	2	3	3	○
窒素酸化物濃度	ppm			79	105	76	80	73	77	—
酸素 12%換算値		250	250	70	104	90	95	77	63	○

測定事業者：東京テクニカル・サービス(株)

大気中のダイオキシン類測定地点図



7 清掃工場周辺大気中のダイオキシン類測定結果 夏測定

測定日：令和元年 8月 27 日～28日

単位：pg-TEQ/m³

番号	調査地点	環境基準値	ダイオキシン類	評価	時間	風速 (m/s)	風向	天候	
No.1	宅地A(三ツ堀)	0.6	0.010	○	10:05	0.6	西	晴れ	
No.2	宅地B(瀬戸)				14:50	<0.4	静穏	曇り	
No.3-1	宅地C(西三ヶ尾)				10:22	1.6	南西	曇り	
No.3-2	宅地C(二重測定)		0.012	○	10:20	0.4	北西	晴れ	
No.4	梅郷8号公園				15:00	0.5	北西	曇り	
No.5	中央小学校校庭				10:00	<0.4	静穏	曇り	
No.6	尾崎保育所敷地		0.023	○	10:05	<0.4	静穏	晴れ	
No.7	房地集会所敷地				15:23	<0.4	静穏	曇り	
	平均値				9:22	1.0	西	曇り	
	最大値		0.017	○	10:05	<0.4	静穏	晴れ	
	最小値				15:23	<0.4	静穏	曇り	
					9:22	1.0	西	曇り	
			0.062	○	11:10	0.4	北	晴れ	
					15:10	<0.4	静穏	曇り	
					11:20	1.0	南	曇り	
			0.012	○	12:20	0.5	北	曇り	
					14:20	<0.4	静穏	曇り	
					11:30	0.4	南西	雨	
			0.009	○	12:50	<0.4	静穏	晴れ	
					13:40	<0.4	静穏	曇り	
					10:00	<0.4	静穏	曇り	
			0.021	○	11:50	0.4	北北東	晴れ	
					14:00	<0.4	静穏	曇り	
					10:40	0.4	南南西	曇り	
	平均値		0.021						
	最大値								
	最小値								

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※1 大気中のダイオキシン類の測定は、「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」に従った。

※2 環境基準値は、「ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壤の汚染に係る環境基準について」による。ただし、この基準値は、年間平均値とする。

※3 ダイオキシン類は、コプラナーPCBを含む。

※4 1 pgは、1兆分の1グラム

(前年度)

測定日：平成30年8月29日～30日

単位：pg-TEQ/m³

番号	調査地点	環境基準値	ダイオキシン類	評価	時間	風速 (m/s)	風向	天候	
No.1	宅地A(三ツ堀)	0.6	0.015	○	10:41	<0.4	静穏	曇り	
No.2	宅地B(瀬戸)				14:59	0.5	南	曇り	
No.3-1	宅地C(西三ヶ尾)				8:58	<0.4	静穏	曇り	
No.3-2	宅地C(二重測定)		0.017	○	10:25	<0.4	静穏	曇り	
No.4	梅郷8号公園				15:11	<0.4	静穏	曇り	
No.5	中央小学校校庭				9:09	<0.4	静穏	曇り	
No.6	尾崎保育所敷地		0.014	○	10:05	<0.4	静穏	曇り	
No.7	房地集会所敷地				15:23	<0.4	静穏	曇り	
	平均値				9:22	2.1	西北西	曇り	
	最大値		0.015	○	10:05	<0.4	静穏	曇り	
	最小値				15:23	<0.4	静穏	曇り	
					9:22	2.1	西北西	曇り	
			0.023	○	10:53	<0.4	静穏	曇り	
					14:48	<0.4	静穏	曇り	
					9:32	<0.4	静穏	曇り	
			0.019	○	11:20	<0.4	静穏	曇り	
					14:28	<0.4	静穏	曇り	
					11:00	0.9	南南西	晴れ	
			0.017	○	12:16	0.0	静穏	曇り	
					13:39	0.5	南	曇り	
					12:00	<0.4	静穏	曇り	
			0.014	○	11:52	<0.4	静穏	曇り	
					14:04	<0.4	静穏	曇り	
					11:32	2.5	南南西	晴れ	
	平均値		0.017						
	最大値								
	最小値								

測定事業者：(株)上総環境調査センター

7 清掃工場周辺大気中のダイオキシン類測定結果 冬測定

測定日：令和元年12月18日～19日

単位：pg-TEQ/m³

番号	調査地点	環境基準値	ダイオキシン類	評価	時間	風速(m/s)	風向	天候
No.1	宅地A(三ツ塚)	0.6	0.160	○	10:50	<0.4	静穏	曇り
No.2	宅地B(瀬戸)				14:10	0.4	北西	晴れ
No.3-1	宅地C(西三ヶ尾)				9:20	<0.4	静穏	曇り
No.3-2	宅地C(二重測定)		0.071	○	10:40	<0.4	静穏	曇り
No.4	梅郷8号公園				14:20	<0.4	静穏	晴れ
No.5	中央小学校校庭				9:40	1.2	北北西	晴れ
No.6	尾崎保育所敷地		0.029	○	10:20	<0.4	静穏	曇り
No.7	房地集会所敷地				14:30	<0.4	静穏	曇り
	平均値				9:00	0.8	北	晴れ
	最大値		0.028	○	10:20	<0.4	静穏	曇り
	最小値				14:30	<0.4	静穏	曇り
					9:00	0.8	北	晴れ
			0.037	○	10:05	<0.4	静穏	曇り
					14:40	0.7	北	晴れ
					9:10	0.4	北	曇り
			0.038	○	11:00	<0.4	静穏	曇り
					13:50	0.4	北北西	晴れ
					10:00	<0.4	静穏	曇り
			0.031	○	12:00	<0.4	静穏	曇り
					13:00	<0.4	静穏	曇り
					10:00	<0.4	静穏	曇り
			0.041	○	14:40	<0.4	静穏	曇り
					13:30	0.4	北西	曇り
					10:00	<0.4	静穏	曇り
	平均値				0.054			
	最大値				0.160			
	最小値				0.028			

測定事業者：株上総環境調査センター

※1 大気中のダイオキシン類の測定は、「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」に従った。

※2 環境基準値は、「ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準について」による。ただし、この基準値は、年間平均値とする。

※3 ダイオキシン類は、コプラナーPCBを含む。

※4 1 pgは、1兆分の1グラム

(前年度)

測定日：平成30年12月19日～20日

単位：pg-TEQ/m³

番号	調査地点	環境基準値	ダイオキシン類	評価	時間	風速(m/s)	風向	天候
No.1	宅地A(三ツ塚)	0.6	0.061	○	10:00	<0.4	静穏	晴れ
No.2	宅地B(瀬戸)				15:10	0.7	南西	晴れ
No.3-1	宅地C(西三ヶ尾)				10:00	<0.4	静穏	晴れ
No.3-2	宅地C(二重測定)		0.030	○	10:25	<0.4	静穏	晴れ
No.4	梅郷8号公園				14:48	0.5	南西	晴れ
No.5	中央小学校校庭				10:18	0.5	東	晴れ
No.6	尾崎保育所敷地		0.074	○	10:45	<0.4	静穏	晴れ
No.7	房地集会所敷地				14:35	0.6	南西	晴れ
	平均値				10:35	<0.4	静穏	晴れ
	最大値		0.078	○	10:05	<0.4	静穏	晴れ
	最小値				14:03	0.6	南西	晴れ
					10:00	<0.4	静穏	晴れ
			0.094	○	11:08	<0.4	静穏	晴れ
					14:25	<0.4	静穏	晴れ
					10:50	<0.4	静穏	晴れ
			0.026	○	11:35	<0.4	静穏	晴れ
					14:12	0.8	南西	晴れ
					11:20	<0.4	静穏	晴れ
			0.034	○	12:17	<0.4	静穏	晴れ
					13:35	<0.4	静穏	晴れ
					12:25	<0.4	静穏	晴れ
			0.045	○	11:50	<0.4	静穏	晴れ
					13:50	0.5	南西	晴れ
					11:50	0.6	南東	晴れ
	平均値				0.055			
	最大値				0.094			
	最小値				0.026			

測定事業者：株上総環境調査センター

8 清掃工場周辺井戸水水質測定結果 夏測定

試料採取日：令和元年7月29日

検査項目	単位	水質基準 ^{※1}	宅地A	宅地B	宅地C	評価
一般細菌	個/ml	100 以下	420	0	1300	×
大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	○
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	11.0	2.6	11.0	×
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	○
塩化物イオン	mg/l	200 以下	18.0	8.0	19.0	○
鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	○
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	○
pH値	—	5.8～8.6	6.7	7.4	6.4	○
味	—	異常でないこと	測定不可	異常なし	測定不可	×
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	○
色度	度	5 度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	○
濁度	度	2 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

※1 水質基準は、「水道法第4条第2項（水道により供給される水は、有毒物質を含まないこと。）の規定に基づいた水質基準に関する省令」による。

※2 水質基準に関する省令が平成22年4月1日に施行されたため、「カドミウム及びその化合物」の水質基準が0.003 mg/l 以下に変更された。

(前年度)

試料採取日：平成30年8月7日

検査項目	単位	水質基準 ^{※1}	宅地A	宅地B	宅地C	評価
一般細菌	個/ml	100 以下	120	0	170	×
大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	○
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	12.0	4.0	7.4	×
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	○
塩化物イオン	mg/l	200 以下	15.0	9.0	13.0	○
鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	○
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	○
pH値	—	5.8～8.6	6.8	7.2	6.4	○
味	—	異常でないこと	測定不可	異常なし	測定不可	×
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	微藻臭	×
色度	度	5 度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	○
濁度	度	2 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.2	○

測定事業者：(株)上総環境調査センター

8 清掃工場周辺井戸水水質測定結果 冬測定

試料採取日：令和元年 12月 10日

検査項目	単位	水質基準 ^{※1}	宅地A	宅地B	宅地C	評価
一般細菌	個/ml	100 以下	590	0	76	×
大腸菌	—	検出されないこと	検出	不検出	不検出	×
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	12.0	3.9	9	×
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	○
塩化物イオン	mg/l	200 以下	18.0	8.0	18.0	○
鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	○
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	○
pH値	—	5.8~8.6	6.9	6.7	6.5	○
味	—	異常でないこと	測定不可	異常なし	測定不可	×
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	微藻臭	×
色度	度	5 度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	○
濁度	度	2 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	○

測定事業者：㈱上総環境調査センター

※1 水質基準は、「水道法第4条第2項（水道により供給される水は、有毒物質を含まないこと。）の規定に基づいた水質基準に関する省令」による。

※2 水質基準に関する省令が平成22年4月1日に施行されたため、「カドミウム及びその化合物」の水質基準が0.003 mg/l 以下に変更された。

(前年度)

試料採取日：平成30年12月20日

検査項目	単位	水質基準 ^{※1}	宅地A	宅地B	宅地C	評価
一般細菌	個/ml	100 以下	31	0	460	×
大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	○
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	11.0	2.5	8.2	×
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	○
塩化物イオン	mg/l	200 以下	16.0	10.0	15.0	○
鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	○
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	○
pH値	—	5.8~8.6	6.9	7.6	6.6	○
味	—	異常でないこと	測定不可	異常なし	測定不可	×
臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	微青草臭	×
色度	度	5 度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	○
濁度	度	2 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	○

測定事業者：㈱上総環境調査センター

9 野田市全体ごみ量及び処理実績

令和元年度 [一人一日当たりの搬出量 : 583.59 g 人口 (令和2年3月31日現在) : 154,330人]

月	収集			持込※1	合計	可燃物の 焼却処理量	焼却灰 の処理量	羽毛布団	リサイクル 展示場	不燃物の処理量			資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	不燃物 処理量 の合計	
	可燃	不燃	粗可燃	粗不燃	可燃	不燃	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3				
4	1,546.21	399.93	18.02	16.65	760.51	80.37	2,821.69	1,917.26	212.75	0.00	0.52	0.46	156.08	24.28	354.39	4.43
5	1,620.05	494.69	20.85	14.46	768.17	97.61	3,015.83	2,545.05	256.15	0.00	0.56	0.51	148.93	34.68	381.58	2.30
6	1,382.20	365.22	19.54	14.28	701.08	58.72	2,541.04	1,489.36	197.18	0.00	0.57	0.28	132.31	21.30	289.38	9.81
7	1,645.22	419.08	19.20	15.39	816.19	56.47	2,971.55	2,241.13	214.14	0.14	0.53	0.50	134.37	26.54	294.80	4.48
8	1,549.73	404.01	16.66	14.57	730.10	66.15	2,781.22	2,236.01	179.33	0.00	0.60	0.52	121.35	27.29	323.26	1.22
9	1,503.14	379.66	14.76	14.82	769.67	58.91	2,740.96	1,237.59	150.14	0.00	0.55	0.32	119.10	24.51	310.16	4.80
10	1,501.43	449.56	18.13	15.77	768.13	66.78	2,819.80	1,638.76	157.13	0.16	0.46	0.42	143.51	28.34	310.79	6.33
11	1,390.75	372.63	17.99	14.76	707.72	66.66	2,570.51	2,537.39	247.20	0.00	0.66	0.21	172.95	41.41	290.44	2.59
12	1,511.71	391.62	20.65	18.25	815.38	95.63	2,853.24	2,293.51	259.38	0.00	0.37	0.27	160.39	41.58	299.60	2.47
1	1,505.21	460.81	15.78	11.36	794.58	63.16	2,850.90	1,478.80	180.39	0.00	0.71	0.37	200.70	27.98	303.53	1.30
2	1,234.00	347.74	15.14	11.58	597.72	57.10	2,263.88	1,260.92	138.06	0.16	0.51	0.26	153.71	22.27	233.65	1.17
3	1,503.66	391.56	21.24	16.25	716.18	84.00	2,733.20	2,250.46	193.94	0.00	0.00	0.00	174.66	33.52	259.50	11.35
合計	17,893.33	4,876.80	217.96	178.14	8,945.43	852.16	32,963.82	23,126.24	2,385.79	0.46	6.04	4.12	1,818.06	333.70	3,651.08	52.25
																5,879.21

※1 持込量には不法投棄量を含む。

※3 不法投棄ごみ (発家電・消火器・耐火金庫等)

※2 小型家電と資源物 (金属・びん・ペットボトル) の合計量

月	収集			持込※1	合計	可燃物の 焼却処理量	焼却灰 の処理量	羽毛布団	リサイクル 展示場	不燃物の処理量			資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	不燃物 処理量 の合計	
	可燃	不燃	粗可燃	粗不燃	可燃	不燃	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3				
4	1,568.38	405.66	16.90	14.72	738.90	65.77	2,810.33	2,065.06	223.97	0.00	0.94	0.13	155.47	25.61	315.69	0.00
5	1,618.11	483.77	19.53	12.49	778.26	87.99	3,000.15	1,950.17	197.22	0.00	1.03	0.15	162.17	33.68	362.47	0.00
6	1,494.77	383.57	18.87	14.90	723.40	58.57	2,694.08	1,814.85	197.64	0.00	0.94	0.07	113.51	22.80	308.10	2.64
7	1,622.40	377.57	17.33	14.15	762.80	59.60	2,853.85	2,177.02	205.66	0.31	0.86	0.15	118.58	27.82	322.86	0.00
8	1,554.02	443.10	13.85	12.53	757.41	61.65	2,842.56	2,206.56	217.70	0.18	1.01	0.16	144.97	24.72	333.04	0.00
9	1,346.60	368.41	14.71	10.22	683.63	52.95	2,476.52	1,182.92	158.51	0.00	0.50	0.09	144.11	21.04	240.40	0.00
10	1,591.46	452.69	20.99	15.10	825.18	81.58	2,986.10	1,347.89	137.80	0.00	0.69	0.29	165.93	44.03	338.55	0.00
11	1,484.30	393.43	21.61	14.80	746.65	70.20	2,730.99	2,754.99	258.86	0.19	1.17	0.42	149.66	35.47	297.10	6.00
12	1,449.48	392.21	17.77	15.34	726.99	78.10	2,679.89	2,301.78	249.34	0.00	0.85	0.40	135.06	29.77	282.87	0.00
1	1,520.99	445.23	14.58	13.60	723.25	62.41	2,780.06	1,420.14	156.77	0.14	0.85	0.50	139.01	25.03	376.42	0.00
2	1,204.04	344.30	12.76	10.26	608.99	51.05	2,231.40	1,220.79	142.74	0.00	0.81	0.69	73.84	22.13	292.13	0.00
3	1,368.12	383.44	17.01	14.38	688.03	59.97	2,530.95	1,929.05	181.09	0.08	0.92	0.52	152.00	39.89	255.72	3.21
合計	17,822.67	4,873.38	205.01	162.49	8,763.49	789.84	32,616.88	22,371.22	2,327.30	0.90	10.57	3.57	1,654.31	351.99	3,725.35	12.85
																5,748.07

月	収集			持込※1	合計	可燃物の 焼却処理量	焼却灰 の処理量	羽毛布団	リサイクル 展示場	不燃物の処理量			資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	不燃物 処理量 の合計	
	可燃	不燃	粗可燃	粗不燃	可燃	不燃	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3	リサイクル 展示場	資源化量 ※2	資源化以外の処理量 ※3				
前年	70.66	3.42	12.95	15.65	181.94	62.32	346.94	755.02	58.49	-0.44	-4.53	0.55	163.75	1.71	-74.27	39.40
度比	100.40%	100.32%	109.63%	101.08%	107.88%	101.05%	103.37%	102.51%	57.14%	115.4%	109.90%	100.4%	109.90%	100.4%	406.61%	102.28%

資料4

令和元年度関宿地域のごみ処理について

関宿地域のごみ収集（処理）実績について 30

関宿地域のごみ収集（処理）実績について

旧関宿クリーンセンターについては、平成26年3月31日をもって稼働を停止しました。なお、令和元年度の関宿地域のごみ収集については可燃・不燃ごみとも民間委託し、その処理について、可燃ごみは市外の民間処理施設に搬出し焼却（溶融）処分しています。また、不燃ごみについては市のリサイクルセンターに搬入して処理しています。

また、令和2年度から令和3年度にかけて、関宿クリーンセンターの解体工事を実施いたします。

令和元年度

単位：t

平成30年度

単位：t

	可燃・不燃ごみの収集実績		
	収集(委託)		合計
	可燃	不燃	
4月	255.06	62.80	317.86
5月	269.99	72.86	342.85
6月	232.30	53.76	286.06
7月	278.46	60.85	339.31
8月	263.99	61.74	325.73
9月	253.56	57.78	311.34
10月	250.08	63.57	313.65
11月	232.75	57.97	290.72
12月	251.85	59.24	311.09
1月	250.40	67.49	317.89
2月	204.87	51.31	256.18
3月	248.60	61.78	310.38
合 計	2,991.91	731.15	3,723.06

	可燃・不燃ごみの収集実績		
	収集(委託)		合計
	可燃	不燃	
4月	261.15	61.36	322.51
5月	267.54	69.24	336.78
6月	250.77	56.83	307.60
7月	275.87	59.72	335.59
8月	266.41	63.49	329.90
9月	224.04	54.48	278.52
10月	265.14	67.64	332.78
11月	254.10	61.26	315.36
12月	243.57	57.80	301.37
1月	254.06	65.69	319.75
2月	198.64	50.42	249.06
3月	227.25	57.92	285.17
合 計	2,988.54	725.85	3,714.39