

令和6年8月1日

北河内4市リサイクルプラザ
地域環境保全協議会

協議会だより

第61号

皆様 こんにちは。

今回の協議会だよりは、令和6年6月20日（木）に開催いたしました
第61回地域環境保全協議会の内容についてお知らせいたします。

暑い日が続きますが、お体に気を付けてお過ごしください。



■ 第61回地域環境保全協議会の内容

◆ 主な事務の報告

1 主な経過（前回 令和5年12月7日 第60回協議会以降）

令和5年 12月14日	消防訓練
令和6年 2月3日 ・ 2月4日	活性炭入替
2月8日	組合議会定例会
2月17日	活性炭補充
3月26日	組合議会臨時会
4月16日 ～ 4月23日	クレーン故障により搬入受入停止
4月24日	搬入受入再開

2 今後の主なスケジュール

7月	組合議会臨時会
8月	活性炭入替
9月	環境調査
11月	組合議会定例会

3 見学状況

期間	団体 申込	学校 関係	随時	計
令和5年度 11/1～3/31	151人	0人	0人	151人
令和6年度 4/1～5/31	25人	718人	5人	748人

4 施設の運転について

令和5年11月から令和6年5月までの施設運転に係る処理状況は、**表1**のとおりです。

表1

（単位：t）

月	搬入量	処理量	搬出量			
			残渣		成型品	
			可燃	不燃	プラスチック 製容器包装	ペットボトル
令和5年 11月	856.35	817.081	26.13	1.53	744.71	44.50
12月	850.69	827.511	28.32	0.56	728.92	36.79
令和6年 1月	866.06	910.730	27.77	1.01	891.46	36.92
2月	820.32	804.448	24.60	0.65	717.78	29.69
3月	790.42	776.184	18.12	0.69	631.91	36.94
4月	657.86	639.009	21.93	0.38	550.54	22.40
5月	937.04	1,012.074	28.72	1.16	955.19	44.13

◆ 環境保全について

令和5年11月から令和6年5月までの排出空気監視モニターの測定結果（各月の最大値、最小値）は、表2のとおりです。

表2

（単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）

月	TVOC				トルエン			
	最大値		最小値		最大値		最小値	
令和5年 11月	30,010	17日	980	5日	620	6日	0	全日
12月	31,370	12日	1,840	17日	460	12日	0	全日
令和6年 1月	39,900	10日	1,470	25日	110	23日	0	全日
2月	36,300	19日	520	9日	0	全日	0	全日
3月	39,770	29日	600	20日	0	全日	0	全日
4月	33,510	3日	580	19日	420	29日	0	全日
5月	38,400	28日	1,150	17日	420	31日	0	全日

参考：（25℃、1気圧時）

※大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値：215,200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
（最も厳しい基準）

※悪臭防止法に基づくトルエンの規制値：37,630 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

北河内4市リサイクルプラザは、大気汚染防止法の規制対象施設ではないため、排出される空気について、当てはまる基準はありませんが、大気汚染防止法の中でも最も厳しいVOCの基準が設定されている「印刷の用に供する乾燥施設」や「工業製品の洗浄施設」の基準21万5,200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ と比較しても、かなり低い値となっています。また、トルエンについても同様に低い値となっています。

◆ 環境調査結果について

1 有害大気汚染物質測定調査

施設の敷地境界と活性炭吸着装置出口において有害大気汚染物質を測定し、周辺環境への影響を把握する調査

●調査日

令和6年3月3日（日）～3月8日（金）

●調査項目

①TVOC（トルエン換算による）

②ジクロロメタン、ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン
（環境基準が設定されている物質）

③ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド

●調査結果

①TVOCの値は表3のとおり、敷地境界において施設稼働前の値より低く施設の稼働による影響は認められない。

②環境基準値が設定されている4物質については、いずれの測定値も基準値を下回っています。（表4-1を参照）

③ホルムアルデヒド、アセトアルデヒドの値は、表4-2のとおりです。これらの物質は環境基準及び排出基準は定められていません。参考として寝屋川市役所で調査した結果を表4-3に示しています。

日々の測定結果については、7～14ページの参考資料をご覧ください。

表3 施設稼働前後の敷地境界における TVOC

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

施設稼働前		施設稼働後（今回調査）	
平成19年11月21日～11月22日	580	令和6年3月3日～令和6年3月4日	110
平成19年11月22日～11月23日	450	令和6年3月4日～令和6年3月5日	57
平成19年11月23日～11月24日	530	令和6年3月5日～令和6年3月6日	85
平成19年11月24日～11月25日	640	令和6年3月6日～令和6年3月7日	22
平成19年11月25日～11月26日	550	令和6年3月7日～令和6年3月8日	100
施設稼働前5日間平均	550	施設稼働後5日間平均	75

表4-1 環境基準値が設定されている4物質 TVOC 調査結果

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

測定日及び測定箇所		測定項目	ジクロロメタン *150	ベンゼン *3	トリクロロエチレン *130	テトラクロロエチレン *200	ホルムアルデヒド [*]	アセトアルデヒド [*]	TVOC **215,200
令和6年3月3日	(日) ~	A	2.3	1.1	0.11	0.070	2.1	1.8	110
令和6年3月4日	(月)	B	1.4	0.33	0.20	0.25	2.6	7.3	3,300
令和6年3月4日	(月) ~	A	1.7	1.3	0.18	0.085	2.0	1.6	57
令和6年3月5日	(火)	B	1.5	0.23	0.050	0.012	2.2	18	6,300
令和6年3月5日	(火) ~	A	1.3	1.0	0.31	0.26	1.2	1.2	85
令和6年3月6日	(水)	B	1.5	0.32	0.098	0.026	1.0	12	7,500
令和6年3月6日	(水) ~	A	0.68	0.70	0.035	0.031	1.0	1.0	22
令和6年3月7日	(木)	B	0.82	0.19	0.028	0.014	1.3	13	5,700
令和6年3月7日	(木) ~	A	0.93	0.75	0.12	0.070	1.6	1.4	100
令和6年3月8日	(金)	B	0.93	0.39	0.38	0.44	1.6	19	6,000

注1) 測定箇所：A（敷地境界）、B（活性炭吸着装置出口）

注2) 基準値の*印は、環境基本法に基づく環境基準値

注3) 基準値の**印は、大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値

(本組合施設は、大気汚染防止法の規制対象ではないため、「工業製品の洗浄施設」等に適用する最も厳しい基準値を参考としている。)

表4-2 ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド調査結果

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

調査日	調査項目	敷地境界			チャンパー室（施設内空気排出口）		
		最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
令和6年3月3日(日)～ 令和6年3月8日(金)	ホルムアルデヒド [*]	2.1	1.0	1.6	2.6	1.0	1.7
	アセトアルデヒド [*]	1.8	1.0	1.4	19	7.3	14

【参考】表4-3 寝屋川市が実施した有害大気汚染物質モニタリング調査結果

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

調査項目	令和3年		令和4年		令和5年		令和6年
	3月2日 ～3日	9月7日 ～8日	3月1日 ～2日	8月2日 ～3日	2月7日 ～8日	8月1日 ～2日	3月5日 ～6日
ホルムアルデヒド [*]	0.96	3.3	3.3	3.5	2.3	5.0	0.88
アセトアルデヒド [*]	1.2	2.4	3.6	2.3	2.6	3.0	1.1

測定地点：寝屋川市役所

2 TVOC検討分析調査

(1)活性炭吸着装置出口における空気中の揮発性有機化合物(VOC)の成分を調査しました。

- 調査日 令和6年3月4日・3月5日・3月6日
- 調査項目 イソブタン・ノルマルブタン、イソペンタン、エタノール、プロパン
- 調査結果 (表5) を参照)

リサイクルプラザから排出される空気中のVOCは、イソブタン・ノルマルブタン、イソペンタン、エタノールが大部分です。また、これらの成分は、健康影響が懸念される物質ではありません。

表5 TVOC及びプロパン等 分析結果

区 分 項 目		令和6年3月4日	令和6年3月5日	令和6年3月6日
		9:50	10:10	10:15
TVOC(トルエン換算濃度)	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	8,800	16,000	14,000
イソブタン、ノルマルブタンでの トルエン換算濃度	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	1,900	3,000	3,400
TVOCに占める割合	%	21.6	18.8	24.3
イソペンタンの トルエン換算濃度	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	12	21	45
TVOCに占める割合	%	0.1	0.1	0.3
エタノールの トルエン換算濃度	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	340	450	710
TVOCに占める割合	%	3.9	2.8	5.1
プロパン	ppm	<0.5	<0.5	<0.5
イソブタン	ppm	2.2	3.5	3.2
ノルマルブタン	ppm	<0.5	<0.5	<0.5

◆ 今後の地域環境保全協議会開催予定について

- 1 日時 令和6年12月5日（木）午後7時開会
- 2 場所 北河内4市リサイクルプラザ3階研修室

◆ クレーン故障による搬入受入停止について

令和6年4月10日（水）本組合の廃プラクレーンが正常に作動しなくなったため、構成4市で収集した廃プラの処分を構成4市の処理施設で対応するよう依頼いたしました。

同年4月16日（火）より受入を停止し復旧作業にあたり、クレーンが正常稼働したことにより、24日（水）より受入を再開することとなりました。

◎時系列

1. 運転管理業者から第一報

●令和6年4月10日（水） 19時41分頃

運転管理業務委託業者より、廃プラクレーン先端のバケットのアーム部分が正常に開閉作動しなくなった旨の連絡あり。ブレーカーが落ちたことから電気系統の故障と考えられる。

機械納品業者に連絡するも、翌日以降の対応となる旨の回答あり。

念のため予備バケットに交換したが、正常に作動しなかった。

2. 漏電等、電気系統の不具合を調査

●令和6年4月11日（木）

漏電個所の調査を電気設備業者に依頼したところ、クレーン上部のケーブル巻き取り機内部にショートした形跡あり。

機械納品業者に再度連絡。ショートした形跡がある箇所の写真を送信し対応を要請したところ、修理対応の日時当を調整すると回答があった。

3. 構成4市へ連絡

●令和6年4月11日（木）

これまでの経過を構成4市に連絡する。4月10日（水）の終業時点ではピット内の廃プラが無い状態だったため、11日（木）と12日（金）の4市の廃プラ受け入れは可能であるが、修理対応によっては翌週15日（月）以降の受け入れができなくなるため、緊急で構成4市会議を開催する旨を伝える。

4. 機械納品業者から修理日時 of 回答

●令和6年4月12日（金）

機械納品業者とクレーンメーカーの担当者が現場を確認。クレーンメーカー部品の交換が必要であり、納品までは2週間程度かかるとの回答があり、できる限り早急に復旧できるよう修理期間の短縮を業者に要請する。

5. 構成4市部課長会議を開催

●令和6年4月12日（金）

本組合の構成4市である枚方市・寝屋川市・四條畷市・交野市の担当部課長を参集して対応を協議する。

6. 協定市等への支援要請

●令和6年4月15日（月）

「一般廃棄物処理（ごみ処理）に係る相互支援協定書」第2条（1）の「故障」による緊急事態として、構成4市の処理施設に支援を要請する。

7. 機械納品業者が来庁

●令和6年4月17日(水)

機械納品業者が来庁、復旧に向けた打合せをおこなう。

8. クレーン部品が納品

●令和6年4月20日(土)

4月12日(金)時点で2週間かかるとされていたクレーンメーカー部品が約1週間で納品される。

9. 部品交換と動作確認

●令和6年4月22日(月)

納品されたクレーンメーカー部品を交換し動作確認の結果、正常に稼働することが確認できた。

10. 試運転

●令和6年4月23日(火)

1日最大操業時間である11時間を通常運転し、その就業中と終業後に交換したクレーンメーカー部品の状態を確認したところ正常に稼働し続けており、翌日以降の操業が可能と判断する。

11. 構成4市へ受入再開を連絡

●令和6年4月24日(水)

構成4市へ廃プラの受入再開を連絡する。

参考資料

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

11 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和5年11月1日	水	18.05	13.367	07:30~20:00	2.55		38.61	
令和5年11月2日	木	63.04	48.000	07:30~20:00	1.28		37.99	7.38
令和5年11月3日	金	27.14	31.932	08:00~17:00	1.78		38.66	
令和5年11月4日	土							
令和5年11月5日	日							
令和5年11月6日	月	62.67	52.704	07:30~20:00	1.29		36.68	
令和5年11月7日	火	24.62	35.999	08:00~17:00	0.93		29.44	
令和5年11月8日	水	18.58	18.501	08:00~17:00	1.33		28.08	7.45
令和5年11月9日	木	65.11	51.000	07:30~20:00	0.67		37.57	
令和5年11月10日	金	32.13	受入のみ	08:00~17:00	0.87			7.47
令和5年11月11日	土							
令和5年11月12日	日							
令和5年11月13日	月	59.06	35.001	07:30~20:00	0.36		29.19	
令和5年11月14日	火	23.33	14.965	08:00~17:00		0.48		
令和5年11月15日	水	17.51	36.088	08:00~17:00	1.43		39.05	
令和5年11月16日	木	61.72	52.727	07:30~20:00	1.53		39.27	7.38
令和5年11月17日	金	28.72	36.011	08:00~17:00	1.55		39.11	
令和5年11月18日	土							
令和5年11月19日	日							
令和5年11月20日	月	59.30	52.654	07:30~20:00	0.78		39.23	
令和5年11月21日	火	23.19	36.018	08:00~17:00	1.07		39.58	
令和5年11月22日	水	18.00	36.009	08:00~17:00	1.30		39.08	
令和5年11月23日	木	59.00	52.712	07:30~20:00	1.78		39.03	
令和5年11月24日	金	28.78	36.017	08:00~17:00	1.11		38.88	7.45
令和5年11月25日	土							
令和5年11月26日	日							
令和5年11月27日	月	59.75	52.705	07:30~20:00	1.32		39.18	
令和5年11月28日	火	23.76	36.009	08:00~17:00	0.81		38.98	
令和5年11月29日	水	17.74	36.012	08:00~17:00	1.00	0.39	38.54	
令和5年11月30日	木	65.15	52.650	07:30~20:00	1.39	0.66	38.56	7.37
計		856.35	817.081		26.13	1.53	744.71	44.50

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

12 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和5年12月1日	金	27.95	36.005	08:00~17:00	1.16		38.78	
令和5年12月2日	土							
令和5年12月3日	日							
令和5年12月4日	月	59.47	52.713	07:30~20:00	1.23		38.60	
令和5年12月5日	火	23.37	36.014	08:00~17:00	0.94		38.59	
令和5年12月6日	水	17.71	19.009	08:00~17:00	0.94		28.31	
令和5年12月7日	木	62.28	52.705	07:30~20:00	0.62		38.56	7.25
令和5年12月8日	金	28.02	31.000	08:00~17:00	0.80		38.68	
令和5年12月9日	土							
令和5年12月10日	日							
令和5年12月11日	月	60.12	52.390	07:30~20:00	1.34		38.47	
令和5年12月12日	火	23.90	26.657	08:00~17:00	1.03		38.89	
令和5年12月13日	水	18.03	24.007	08:00~17:00	1.02		28.81	7.40
令和5年12月14日	木	63.41	52.716	07:30~20:00	1.37	0.40	37.64	
令和5年12月15日	金	28.61	30.003	08:00~17:00	1.01		38.56	7.42
令和5年12月16日	土							
令和5年12月17日	日							
令和5年12月18日	月	60.14	52.718	07:30~20:00	2.39		28.88	
令和5年12月19日	火	23.88	45.011	07:30~20:00	0.92		29.38	
令和5年12月20日	水	17.99	受入のみ	08:00~17:00			28.59	7.39
令和5年12月21日	木	62.90	52.718	07:30~20:00	2.12		28.30	
令和5年12月22日	金	28.79	52.711	07:30~20:00	1.52		28.26	
令和5年12月23日	土							
令和5年12月24日	日							
令和5年12月25日	月	63.61	50.008	07:30~20:00	1.68		38.54	
令和5年12月26日	火	26.03	30.006	07:30~20:00	2.07		38.26	
令和5年12月27日	水	19.97	25.710	07:30~20:00	2.06		38.18	
令和5年12月28日	木	68.40	52.706	07:30~20:00	3.33		37.71	7.33
令和5年12月29日	金	66.11	52.704	07:30~20:00	0.77	0.16	28.93	
令和5年12月30日	土							
令和5年12月31日	日							
計		850.69	827.511		28.32	0.56	728.92	36.79

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

1 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和6年1月1日	月							
令和6年1月2日	火							
令和6年1月3日	水							
令和6年1月4日	木	68.55	52.708	07:30~20:00			38.51	
令和6年1月5日	金	35.05	52.706	07:30~20:00			48.70	
令和6年1月6日	土							
令和6年1月7日	日							
令和6年1月8日	月	102.77	52.703	07:30~20:00	2.19		47.96	
令和6年1月9日	火	48.69	52.707	07:30~20:00	2.15		48.51	
令和6年1月10日	水	36.21	52.706	07:30~20:00	3.50		47.31	7.36
令和6年1月11日	木	69.12	45.007	07:30~20:00	1.19	0.54	47.50	
令和6年1月12日	金	29.27	26.358	07:30~20:00			48.67	
令和6年1月13日	土							
令和6年1月14日	日							
令和6年1月15日	月	61.37	52.715	07:30~20:00	2.03		48.46	
令和6年1月16日	火	23.34	52.710	07:30~20:00	1.92		48.34	
令和6年1月17日	水	17.68	52.702	07:30~20:00	2.00		38.21	7.34
令和6年1月18日	木	62.47	52.712	07:30~20:00	2.21		47.57	
令和6年1月19日	金	27.65	52.703	07:30~20:00	0.98		49.19	
令和6年1月20日	土							
令和6年1月21日	日							
令和6年1月22日	月	58.66	52.709	07:30~20:00			38.15	7.48
令和6年1月23日	火	23.76	52.712	07:30~20:00	1.73		38.63	
令和6年1月24日	水	17.40	受入のみ	08:00~17:00	1.95		38.09	
令和6年1月25日	木	60.61	52.674	07:30~20:00	1.27		38.28	
令和6年1月26日	金	27.10	52.713	07:30~20:00	0.78	0.47	47.82	7.40
令和6年1月27日	土							
令和6年1月28日	日							
令和6年1月29日	月	56.95	52.705	07:30~20:00	1.98		47.43	
令和6年1月30日	火	22.31	31.144	07:30~20:00	0.86		48.42	
令和6年1月31日	水	17.10	17.636	07:30~20:00	1.03		35.71	7.34
計		866.06	910.730		27.77	1.01	891.46	36.92

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

2 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和6年2月1日	木	60.63	42.007	07:30~20:00	1.23		36.59	
令和6年2月2日	金	27.48	45.007	07:30~20:00	0.96		28.00	
令和6年2月3日	土							
令和6年2月4日	日							
令和6年2月5日	月	61.49	11.650	07:30~20:00	1.39		18.87	
令和6年2月6日	火	23.45	26.358	07:30~20:00	1.11		20.21	
令和6年2月7日	水	17.73	26.359	07:30~20:00	1.08		20.92	
令和6年2月8日	木	62.23	26.357	07:30~20:00	1.36	0.30	19.52	7.37
令和6年2月9日	金	27.84	26.358	07:30~20:00	1.02		29.21	
令和6年2月10日	土							
令和6年2月11日	日							
令和6年2月12日	月	55.02	26.358	07:30~20:00	0.99		19.95	
令和6年2月13日	火	23.12	26.354	07:30~20:00	0.96		19.73	
令和6年2月14日	水	17.58	38.011	07:30~20:00			20.10	
令和6年2月15日	木	62.80	26.358	07:30~20:00	2.52		30.43	7.46
令和6年2月16日	金	28.18	26.357	07:30~20:00			29.21	
令和6年2月17日	土							
令和6年2月18日	日							
令和6年2月19日	月	63.07	52.709	07:30~20:00	1.20		47.77	
令和6年2月20日	火	23.27	52.717	07:30~20:00	1.09		50.24	
令和6年2月21日	水	17.98	52.672	07:30~20:00	0.95		49.18	
令和6年2月22日	木	61.25	52.715	07:30~20:00	1.07	0.35	48.87	7.39
令和6年2月23日	金	26.38	52.713	07:30~20:00	1.84		48.43	
令和6年2月24日	土							
令和6年2月25日	日							
令和6年2月26日	月	58.73	52.708	07:30~20:00	2.39		48.21	
令和6年2月27日	火	22.85	52.709	07:30~20:00	1.04		48.67	
令和6年2月28日	水	17.58	35.459	07:30~20:00	1.01		46.51	7.47
令和6年2月29日	木	61.66	52.512	07:30~20:00	1.39		37.16	
計		820.32	804.448		24.60	0.65	717.78	29.69

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

3 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和6年3月1日	金	28.92	29.942	08:00~17:00	1.69		37.66	
令和6年3月2日	土							
令和6年3月3日	日							
令和6年3月4日	月	58.48	36.008	08:00~17:00	1.34		36.59	
令和6年3月5日	火	24.05	36.009	08:00~17:00			27.69	
令和6年3月6日	水	17.56	27.409	08:00~17:00	1.03		18.42	7.38
令和6年3月7日	木	61.60	36.019	08:00~17:00	0.67	0.33	27.56	
令和6年3月8日	金	27.96	36.012	08:00~17:00	0.87		27.90	
令和6年3月9日	土							
令和6年3月10日	日							
令和6年3月11日	月	56.80	52.715	07:30~20:00	1.24		45.98	
令和6年3月12日	火	25.17	52.714	07:30~20:00	1.08		37.63	
令和6年3月13日	水	17.57	47.181	07:30~20:00			37.57	7.28
令和6年3月14日	木	61.69	35.274	08:00~19:30	1.34		46.34	
令和6年3月15日	金	27.70	44.230	07:30~20:00	1.29		36.90	
令和6年3月16日	土							
令和6年3月17日	日							
令和6年3月18日	月	57.82	36.013	07:30~20:00	0.83		27.41	
令和6年3月19日	火	23.68	36.008	08:00~17:00	1.09		28.66	7.44
令和6年3月20日	水	17.02	受入のみ	08:00~17:00			27.15	
令和6年3月21日	木	62.31	52.601	07:30~20:00	0.66		36.05	
令和6年3月22日	金	28.24	18.008	08:00~17:00	1.02		18.07	7.43
令和6年3月23日	土							
令和6年3月24日	日							
令和6年3月25日	月	59.25	44.308	07:30~20:00	0.92	0.36	36.86	
令和6年3月26日	火	24.72	36.016	08:00~17:00	0.88		19.28	
令和6年3月27日	水	18.74	35.999	07:30~20:00	1.07		19.20	
令和6年3月28日	木	62.88	47.695	07:30~20:00	1.10		19.07	
令和6年3月29日	金	28.26	36.023	08:00~17:00			19.92	7.41
令和6年3月30日	土							
令和6年3月31日	日							
計		790.42	776.184		18.12	0.69	631.91	36.94

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

4 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和6年4月1日	月	61.33	40.008	07:30~20:00	1.10		48.57	
令和6年4月2日	火	25.35	46.741	07:30~20:00	1.03		47.80	
令和6年4月3日	水	19.30	36.008	07:30~20:00	2.16		47.52	7.44
令和6年4月4日	木	65.90	45.158	07:30~20:00	2.40		48.78	
令和6年4月5日	金	29.86	47.032	07:30~20:00	0.91		47.46	
令和6年4月6日	土							
令和6年4月7日	日							
令和6年4月8日	月	61.46	48.008	07:30~20:00	1.33	0.38	38.21	
令和6年4月9日	火	24.35	39.004	07:30~20:00	1.07		28.71	
令和6年4月10日	水	18.84	35.151	07:30~20:00	2.34		29.18	7.53
令和6年4月11日	木	65.51		07:30~17:20	1.16		37.94	
令和6年4月12日	金	29.52		07:30~11:20			10.75	
令和6年4月13日	土							
令和6年4月14日	日							
令和6年4月15日	月	61.43		08:00~17:00				
令和6年4月16日	火			08:00~17:00				
令和6年4月17日	水			08:00~17:00				7.43
令和6年4月18日	木			08:00~17:00				
令和6年4月19日	金			08:00~17:00				
令和6年4月20日	土							
令和6年4月21日	日							
令和6年4月22日	月			07:30~20:00				
令和6年4月23日	火		38.359	07:30~20:00	1.58			
令和6年4月24日	水	17.97	52.705	07:30~20:00	2.62			
令和6年4月25日	木	64.33	52.709	07:30~20:00	0.60		18.97	
令和6年4月26日	金	29.85	52.709	07:30~20:00	0.95		49.68	
令和6年4月27日	土							
令和6年4月28日	日							
令和6年4月29日	月	57.19	52.708	07:30~20:00	1.49		48.58	
令和6年4月30日	火	25.67	52.709	07:30~20:00	1.19		48.39	
計		657.86	639.009		21.93	0.38	550.54	22.40

○プラスチック類の搬入量と処理状況について

5 月度

日	曜日	搬入量 (トン)	処理量 (トン)	作業時間	搬出量(トン)			
					残渣		成型品	
					可燃	不燃	プラ	PET
令和6年5月1日	水	19.25	52.707	07:30~20:00	1.73	0.47	48.43	7.47
令和6年5月2日	木	65.79	52.709	07:30~20:00	1.14		48.35	
令和6年5月3日	金	29.32	52.709	07:30~19:30	0.98		48.36	
令和6年5月4日	土							
令和6年5月5日	日							
令和6年5月6日	月	63.02	52.707	07:30~19:30	1.50		47.86	
令和6年5月7日	火	26.85	52.714	07:30~20:00	1.02		48.43	7.29
令和6年5月8日	水	19.60	24.600	07:30~20:00	2.26		47.81	
令和6年5月9日	木	68.39	44.003	07:30~20:00	1.28		48.08	
令和6年5月10日	金	32.93	52.711	07:30~20:00			48.49	7.37
令和6年5月11日	土							
令和6年5月12日	日							
令和6年5月13日	月	68.88	44.000	07:30~20:00	1.22		37.48	
令和6年5月14日	火	24.92	40.014	07:30~20:00	0.98		39.15	
令和6年5月15日	水	17.94	35.063	07:30~20:00	2.16		40.75	7.36
令和6年5月16日	木	65.01	41.360	07:30~20:00	2.45		49.00	
令和6年5月17日	金	29.63	48.278	07:30~20:00	1.12		48.08	
令和6年5月18日	土							
令和6年5月19日	日							
令和6年5月20日	月	61.80	45.998	07:30~20:00	1.27		37.54	
令和6年5月21日	火	24.64	46.009	07:30~20:00	1.19		28.53	
令和6年5月22日	水	18.04	受入のみ	08:00~17:00	0.95	0.69	27.76	7.31
令和6年5月23日	木	64.90	43.400	07:30~20:00			28.04	
令和6年5月24日	金	30.12	52.714	07:30~20:00	1.07		38.77	
令和6年5月25日	土							
令和6年5月26日	日							
令和6年5月27日	月	62.88	52.708	07:30~20:00	1.32		38.38	
令和6年5月28日	火	28.26	52.708	07:30~20:00	1.20		39.08	
令和6年5月29日	水	18.53	29.012	07:30~20:00	2.12		39.18	7.33
令和6年5月30日	木	65.55	43.241	07:30~20:00	0.55		38.53	
令和6年5月31日	金	30.79	52.709	07:30~20:00	1.21		39.11	
計		937.04	1012.074		28.72	1.16	955.19	44.13

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和5年11月1日(水)	7,910	2,350	30	0	07:30~20:00
令和5年11月2日(木)	14,230	2,100	40	0	07:30~20:00
令和5年11月3日(金)	14,400	2,800	10	0	08:00~17:00
令和5年11月4日(土)	4,140	2,720	50	0	
令和5年11月5日(日)	2,950	980	0	0	
令和5年11月6日(月)	24,370	1,710	620	0	07:30~20:00
令和5年11月7日(火)	18,560	2,460	460	0	08:00~17:00
令和5年11月8日(水)	6,330	1,670	0	0	08:00~17:00
令和5年11月9日(木)	17,730	2,670	220	0	07:30~20:00
令和5年11月10日(金)	19,890	4,360	310	0	08:00~17:00
令和5年11月11日(土)	7,950	2,820	0	0	
令和5年11月12日(日)	5,240	4,330	0	0	
令和5年11月13日(月)	6,490	2,960	0	0	07:30~20:00
令和5年11月14日(火)	17,810	9,100	0	0	08:00~17:00
令和5年11月15日(水)	20,020	3,890	20	0	08:00~17:00
令和5年11月16日(木)	27,850	5,470	0	0	07:30~20:00
令和5年11月17日(金)	30,010	2,960	0	0	08:00~17:00
令和5年11月18日(土)	メンテナンス				
令和5年11月19日(日)	メンテナンス				
令和5年11月20日(月)	メンテナンス				07:30~20:00
令和5年11月21日(火)	メンテナンス				08:00~17:00
令和5年11月22日(水)	メンテナンス				08:00~17:00
令和5年11月23日(木)	メンテナンス				07:30~20:00
令和5年11月24日(金)	メンテナンス				08:00~17:00
令和5年11月25日(土)	メンテナンス				
令和5年11月26日(日)	メンテナンス				
令和5年11月27日(月)	25,010	5,830	70	0	07:30~20:00
令和5年11月28日(火)	26,050	4,080	30	0	08:00~17:00
令和5年11月29日(水)	10,350	3,580	20	0	08:00~17:00
令和5年11月30日(木)	15,900	6,170	80	0	07:30~20:00

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和5年12月1日(金)	11,630	5,310	60	0	08:00~17:00
令和5年12月2日(土)	6,180	4,500	0	0	
令和5年12月3日(日)	7,770	3,320	30	0	
令和5年12月4日(月)	16,260	5,340	20	0	07:30~20:00
令和5年12月5日(火)	18,150	5,650	80	0	08:00~17:00
令和5年12月6日(水)	20,990	5,300	0	0	08:00~17:00
令和5年12月7日(木)	17,250	6,170	30	0	07:30~20:00
令和5年12月8日(金)	12,430	4,990	30	0	08:00~17:00
令和5年12月9日(土)	6,280	4,710	0	0	
令和5年12月10日(日)	14,810	4,210	0	0	
令和5年12月11日(月)	27,930	6,980	110	0	07:30~20:00
令和5年12月12日(火)	31,370	4,650	460	0	08:00~17:00
令和5年12月13日(水)	12,090	1,970	20	0	08:00~17:00
令和5年12月14日(木)	18,920	4,640	30	0	07:30~20:00
令和5年12月15日(金)	28,090	4,630	70	0	08:00~17:00
令和5年12月16日(土)	7,460	2,740	10	0	
令和5年12月17日(日)	4,430	1,840	20	0	
令和5年12月18日(月)	7,990	3,840	0	0	07:30~20:00
令和5年12月19日(火)	12,170	4,560	30	0	07:30~20:00
令和5年12月20日(水)	8,110	2,140	0	0	08:00~17:00
令和5年12月21日(木)	8,010	4,100	60	0	07:30~20:00
令和5年12月22日(金)	6,690	5,220	30	0	07:30~20:00
令和5年12月23日(土)	6,010	4,940	0	0	
令和5年12月24日(日)	5,890	3,920	0	0	
令和5年12月25日(月)	16,340	6,140	40	0	07:30~20:00
令和5年12月26日(火)	14,980	5,510	10	0	07:30~20:00
令和5年12月27日(水)	17,460	3,730	30	0	07:30~20:00
令和5年12月28日(木)	23,410	5,490	30	0	07:30~20:00
令和5年12月29日(金)	23,310	7,420	30	0	07:30~20:00
令和5年12月30日(土)	9,070	6,690	0	0	
令和5年12月31日(日)	9,660	6,230	20	0	

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和6年1月1日(月)	8,390	5,660	10	0	
令和6年1月2日(火)	6,370	4,480	0	0	
令和6年1月3日(水)	5,230	4,750	0	0	
令和6年1月4日(木)	31,070	5,200	20	0	07:30~20:00
令和6年1月5日(金)	26,150	6,280	20	0	07:30~20:00
令和6年1月6日(土)	10,700	7,330	0	0	
令和6年1月7日(日)	14,560	5,080	40	0	
令和6年1月8日(月)	29,380	7,660	60	0	07:30~20:00
令和6年1月9日(火)	33,410	8,710	50	0	07:30~20:00
令和6年1月10日(水)	39,900	8,060	60	0	07:30~20:00
令和6年1月11日(木)	32,110	8,300	80	0	07:30~20:00
令和6年1月12日(金)	27,950	6,150	10	0	07:30~20:00
令和6年1月13日(土)	14,950	4,600	50	0	
令和6年1月14日(日)	29,620	4,770	50	0	
令和6年1月15日(月)	26,480	5,750	70	0	07:30~20:00
令和6年1月16日(火)	15,760	3,850	50	0	07:30~20:00
令和6年1月17日(水)	14,180	5,700	30	0	07:30~20:00
令和6年1月18日(木)	39,340	9,730	20	0	07:30~20:00
令和6年1月19日(金)	30,850	7,780	80	0	07:30~20:00
令和6年1月20日(土)	10,020	6,600	40	0	
令和6年1月21日(日)	16,660	5,650	0	0	
令和6年1月22日(月)	22,260	7,470	20	0	07:30~20:00
令和6年1月23日(火)	9,700	4,380	110	0	07:30~20:00
令和6年1月24日(水)	7,140	2,640	0	0	08:00~17:00
令和6年1月25日(木)	13,410	1,470	0	0	07:30~20:00
令和6年1月26日(金)	14,950	6,720	0	0	07:30~20:00
令和6年1月27日(土)	メンテナンス				
令和6年1月28日(日)	メンテナンス				
令和6年1月29日(月)	10,360	9,690	0	0	07:30~20:00
令和6年1月30日(火)	メンテナンス				07:30~20:00
令和6年1月31日(水)	メンテナンス				07:30~20:00

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和6年2月1日(木)	22,790	4,130	0	0	07:30~20:00
令和6年2月2日(金)	12,200	3,430	0	0	07:30~20:00
令和6年2月3日(土)	3,450	1,720	0	0	
令和6年2月4日(日)	メンテナンス				
令和6年2月5日(月)	メンテナンス				07:30~20:00
令和6年2月6日(火)	メンテナンス				07:30~20:00
令和6年2月7日(水)	6,500	2,760			07:30~20:00
令和6年2月8日(木)	12,760	3,870	0	0	07:30~20:00
令和6年2月9日(金)	9,920	520	0	0	07:30~20:00
令和6年2月10日(土)	14,540	5,400			
令和6年2月11日(日)	メンテナンス				
令和6年2月12日(月)	メンテナンス				07:30~20:00
令和6年2月13日(火)	メンテナンス				07:30~20:00
令和6年2月14日(水)	21,030	6,340	0	0	07:30~20:00
令和6年2月15日(木)	34,190	8,260	0	0	07:30~20:00
令和6年2月16日(金)	22,840	5,230	0	0	07:30~20:00
令和6年2月17日(土)	11,290	2,090	0	0	
令和6年2月18日(日)	10,540	4,990	0	0	
令和6年2月19日(月)	36,300	7,890	0	0	07:30~20:00
令和6年2月20日(火)	34,660	3,970	0	0	07:30~20:00
令和6年2月21日(水)	22,320	4,880	0	0	07:30~20:00
令和6年2月22日(木)	19,680	6,220	0	0	07:30~20:00
令和6年2月23日(金)	17,890	5,380	0	0	07:30~20:00
令和6年2月24日(土)	5,830	4,610	0	0	
令和6年2月25日(日)	6,450	4,850	0	0	
令和6年2月26日(月)	18,240	1,800			07:30~20:00
令和6年2月27日(火)	11,370	4,470			07:30~20:00
令和6年2月28日(水)	7,910	2,670	0	0	07:30~20:00
令和6年2月29日(木)	11,060	2,450			07:30~20:00

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和6年3月1日(金)	19,040	4,120	0	0	08:00~17:00
令和6年3月2日(土)	4,430	4,000	0	0	
令和6年3月3日(日)	メンテナンス				
令和6年3月4日(月)	メンテナンス				08:00~17:00
令和6年3月5日(火)	12,290	3,410	0	0	08:00~17:00
令和6年3月6日(水)	8,180	7,600	0	0	08:00~17:00
令和6年3月7日(木)	メンテナンス				08:00~17:00
令和6年3月8日(金)	メンテナンス				08:00~17:00
令和6年3月9日(土)	10,340	5,500	0	0	
令和6年3月10日(日)	メンテナンス				
令和6年3月11日(月)	11,230	3,860	0	0	07:30~20:00
令和6年3月12日(火)	29,920	3,680	0	0	07:30~20:00
令和6年3月13日(水)	16,420	1,680	0	0	07:30~20:00
令和6年3月14日(木)	12,230	1,990	0	0	08:00~19:30
令和6年3月15日(金)	15,520	2,350	0	0	07:30~20:00
令和6年3月16日(土)	3,980	1,120	0	0	
令和6年3月17日(日)	5,140	3,270	0	0	
令和6年3月18日(月)	5,960	2,570	0	0	07:30~20:00
令和6年3月19日(火)	7,170	3,980	0	0	08:00~17:00
令和6年3月20日(水)	6,050	600	0	0	08:00~17:00
令和6年3月21日(木)	5,360	4,240	0	0	07:30~20:00
令和6年3月22日(金)	11,750	4,530	0	0	08:00~17:00
令和6年3月23日(土)	メンテナンス				
令和6年3月24日(日)	メンテナンス				
令和6年3月25日(月)	7,740	6,790	0	0	07:30~20:00
令和6年3月26日(火)	メンテナンス				08:00~17:00
令和6年3月27日(水)	15,980	3,800	0	0	07:30~20:00
令和6年3月28日(木)	35,000	810	0	0	07:30~20:00
令和6年3月29日(金)	39,770	3,520	0	0	08:00~17:00
令和6年3月30日(土)	15,850	7,850	0	0	
令和6年3月31日(日)	15,010	8,850	0	0	

排出空気監視モニター一覽表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 μg/m³(最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 μg/m³

(単位: μg/m³)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和6年4月1日(月)	13,080	4,100	0	0	07:30~20:00
令和6年4月2日(火)	9,930	3,550	0	0	07:30~20:00
令和6年4月3日(水)	33,510	7,040	0	0	07:30~20:00
令和6年4月4日(木)	32,250	3,650	0	0	07:30~20:00
令和6年4月5日(金)	17,120	2,870	0	0	07:30~20:00
令和6年4月6日(土)	8,410	5,430	0	0	
令和6年4月7日(日)	8,950	5,080	0	0	
令和6年4月8日(月)	33,260	5,010	0	0	07:30~20:00
令和6年4月9日(火)	25,470	3,860	0	0	07:30~20:00
令和6年4月10日(水)	9,210	3,840	0	0	07:30~20:00
令和6年4月11日(木)	11,890	4,580	0	0	07:30~17:20
令和6年4月12日(金)	12,150	9,640	0	0	07:30~11:20
令和6年4月13日(土)	停止中				
令和6年4月14日(日)	停止中				
令和6年4月15日(月)	12,930	2,850	0	0	08:00~17:00
令和6年4月16日(火)	13,420	2,300	0	0	08:00~17:00
令和6年4月17日(水)	10,630	1,400	0	0	08:00~17:00
令和6年4月18日(木)	6,910	2,170	0	0	08:00~17:00
令和6年4月19日(金)	8,570	580	0	0	08:00~17:00
令和6年4月20日(土)	5,150	2,260	0	0	
令和6年4月21日(日)	5,270	3,730	0	0	
令和6年4月22日(月)	22,180	2,620	180	0	07:30~20:00
令和6年4月23日(火)	18,550	2,330	210	0	07:30~20:00
令和6年4月24日(水)	19,330	3,770	140	0	07:30~20:00
令和6年4月25日(木)	22,240	6,380	110	0	07:30~20:00
令和6年4月26日(金)	25,630	8,160	140	0	07:30~20:00
令和6年4月27日(土)	16,470	12,900	0	0	
令和6年4月28日(日)	15,500	8,800	0	0	
令和6年4月29日(月)	30,200	6,610	420	0	07:30~20:00
令和6年4月30日(火)	29,390	9,000	380	0	07:30~20:00

排出空気監視モニター一覧表

参考 (25°C、1気圧時)

○大気汚染防止法に基づくVOC排出基準値 : 215,200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (最も厳しい基準)

○悪臭防止法に基づくトルエンの規制値 : 37,630 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

測定日	TVOC		トルエン		作業時間
	最大	最小	最大	最小	
令和6年5月1日 (水)	20,430	9,100	130	0	07:30~20:00
令和6年5月2日 (木)	13,440	5,710	0	0	07:30~20:00
令和6年5月3日 (金)	15,130	4,820	0	0	07:30~19:30
令和6年5月4日 (土)	14,970	10,340	0	0	
令和6年5月5日 (日)	13,210	8,340	0	0	
令和6年5月6日 (月)	31,550	8,360	0	0	07:30~19:30
令和6年5月7日 (火)	31,550	6,070	280	0	07:30~20:00
令和6年5月8日 (水)	12,940	5,060	0	0	07:30~20:00
令和6年5月9日 (木)	9,050	3,960	0	0	07:30~20:00
令和6年5月10日 (金)	11,100	1,710	0	0	07:30~20:00
令和6年5月11日 (土)	10,100	6,430	0	0	
令和6年5月12日 (日)	9,660	7,520	0	0	
令和6年5月13日 (月)	27,470	5,870	0	0	07:30~20:00
令和6年5月14日 (火)	20,810	5,930	140	0	07:30~20:00
令和6年5月15日 (水)	18,510	4,400	320	0	07:30~20:00
令和6年5月16日 (木)	16,010	2,720	130	0	07:30~20:00
令和6年5月17日 (金)	12,090	1,150	0	0	07:30~20:00
令和6年5月18日 (土)	7,720	5,250	0	0	
令和6年5月19日 (日)	7,360	5,770	0	0	
令和6年5月20日 (月)	23,070	4,140	210	0	07:30~20:00
令和6年5月21日 (火)	18,610	3,930	140	0	07:30~20:00
令和6年5月22日 (水)	10,580	2,670	140	0	08:00~17:00
令和6年5月23日 (木)	21,060	2,860	240	0	07:30~20:00
令和6年5月24日 (金)	23,600	3,280	370	0	07:30~20:00
令和6年5月25日 (土)	9,650	5,740	0	0	
令和6年5月26日 (日)	9,150	6,710	0	0	
令和6年5月27日 (月)	27,720	5,520	410	0	07:30~20:00
令和6年5月28日 (火)	38,400	6,020	300	0	07:30~20:00
令和6年5月29日 (水)	9,720	2,950	0	0	07:30~20:00
令和6年5月30日 (木)	10,740	1,890	0	0	07:30~20:00
令和6年5月31日 (金)	22,890	5,560	420	0	07:30~20:00

発行：北河内4市リサイクルプラザ地域環境保全協議会
連絡先：北河内4市リサイクル施設組合
TEL：072-823-2038
FAX：072-880-7770
E-mail：jimukyoku@kazaguruma.or.jp