

第1部 序論

第2章市の概要

1) 市の概要 変更なし

2) 自然条件 変更なし

3) 社会条件

(1) 人口

各年10月1日現在(単位:人)

	平成18年	平成19年	平成20年	平成22年	平成23年
人 口	78,537	78,878	79,377	79,757	79,850

(2) 産業の動向

		総数	農林漁業	鉱業	建設業	製造業	電気・ガス・熱	運輸・通信業	飲食店 卸売・小売業・	金融・保険業	不動産業	サービス業	公務
平成18年度	事業所	2,804	—	—	231	202	4	61	995	34	269	1,001	7
	従業員数	30,278	—	—	1,217	9,634	147	1,404	6,601	404	759	9,599	513

(3) 土地利用

(単位:千㎡)

	総面積	田	畑	宅地	池沼	山林	原野	雑種地
平成20年	11,115	1,188	1,518	5,093	1	2,903	4	408
平成21年	11,103	1,176	1,504	5,098	1	2,908	4	412
平成22年	11,034	1,119	1,488	5,128	1	2,902	4	392

注) 非課税土地を除く

(4) 道路・交通

a.道路

道路延長 (m)				舗装率 (%)		
総延長	国道	府道	市道	国道	府道	市道
202,807	2,510	28,712	171,585	100.0	100.0	96.8

b.鉄道

(単位：人/日)

	J R	阪急電鉄	
	長岡京	長岡天神	
	乗客数	乗客数	降客数
平成 17 年	18,739	18,491	18,759
平成 18 年	19,511	18,410	18,138
平成 19 年	19,675	18,546	18,480
平成 20 年	20,255	19,520	19,330
平成 21 年	19,986	18,044	18,114

4) 地域環境の状況

(1) 大気環境

過去5年間に於ける二酸化窒素の推移

No.	測定月	NO ₂				
		単位:PPM				
		H17	H18	H19	H20	H21
滝の町二丁目	5月	0.037	0.037	0.028	0.059	0.030
	8月	0.031	0.039	0.022	0.058	0.036
	11月	0.047	0.036	0.039	0.051	0.016
	2月	0.044	0.030	0.043	0.055	0.017
長岡一丁目	5月	0.040	0.036	0.031	0.026	0.026
	8月	0.030	0.046	0.025	0.030	0.034
	11月	0.066	0.042	0.037	0.034	0.027
	2月	0.048	0.031	0.052	0.044	0.036
馬場二丁目	5月	0.014	0.044	0.012	0.046	0.043
	8月	0.032	0.035	0.022	0.057	0.050
	11月	0.053	0.026	0.024	0.049	0.041
	2月	0.032	0.023	0.033	0.046	0.040
城の里	5月	0.018	0.060	0.010	0.040	0.037
	8月	0.033	0.042	0.022	0.045	0.038
	11月	0.044	0.020	0.019	0.038	0.030
	2月	0.034	0.024	0.030	0.043	0.034

市の測定場所廃止

(2) 水環境

新データ無

(3) 騒音・振動

単位: dB

道路名	環境基準 準類型	車線 数	区分	環境基準 (Leq)	H17	H18	H19	H20	H21
国道 171 号	C	4	昼間	65	59	58	58	58	58
			夜間	60	56	56	56	56	55
国道 171 号	B	4	昼間	70	68	69	69	65	65
			夜間	65	65	66	67	67	63
府道大山 崎大枝線	A	2	昼間	70	67	66	66	65	66
			夜間	65	60	59	59	58	60
府道大山 崎大枝線	A	2	昼間	70	68	69	69	68	70
			夜間	65	62	62	62	62	64
府道伏見 柳谷線	C	2	昼間	70	69	68	70	70	69
			夜間	65	63	62	65	64	64
府道伏見 柳谷線	B	2	昼間	70	70	70	71	71	72
			夜間	65	64	63	65	65	67
府道西京 高槻線	B	2	昼間	70	69	70	70	70	70
			夜間	65	63	64	65	64	63
府道中山 向日線	B	2	昼間	70	73	69	70	71	72
			夜間	65	70	65	66	67	67
府道西京 高槻線	B	4	昼間	70	70	69	58	70	70
			夜間	65	65	63	53	64	64
市道 0102 号線	A	4	昼間	70	68	69	61	68	69
			夜間	65	62	62	53	60	62
府道奥海印 寺納所線	A	2	昼間	70	64	65	61	63	63
			夜間	65	55	56	53	57	55
府道奥海印 寺納所線	B	2	昼間	70	68	69	69	69	70
			夜間	65	62	64	64	63	65

A : 第 1 種低層住居専用地域・第 2 種低層住居専用地域・第 1 種中高層住居専用地域
第 2 種中高層住居専用地域

B : 第 1 種住居専用地域・第 2 種住居専用地域・準住居専用地域

C : 近隣商業地域・商業地域・準工業地域・工業地域

(4) 公害苦情件数（長岡京市分）

	典 型 7 公 害									
	大気 汚染	水質 汚濁	騒音	振動	地盤 沈下	悪臭	土壌 汚染	計	不法 投棄	合計
H17	8	6	3	1	0	2	0	20	18	38
H18	2	5	1	0	0	3	0	11	6	17
H19	4	3	3	1	0	4	0	15	8	23
H20	19	7	8	0	0	4	0	38	9	47
H21	3	5	3	0	0	5	0	16	19	35

5) 関連計画

(関連計画)

a.長岡京市第3次総合計画

第三期基本計画見直し中

b.長岡京市環境基本計画

○策定時期 平成13年3月 H24年度見直し

(条例等)

a.長岡京市廃棄物の減量及び適正処理等に関する条例

平成23年度中に見直し

見直し内容：長岡京市・向日市・大山崎町・乙訓環境衛生組合4者が整合性のとれた循環型社会に即応した改正

大規模事業所の定義・減量計画書の提出・多量排出者の定義・許可業者から実績報告書の提出義務化等

b.乙訓環境衛生組合廃棄物の処理に関する条例

平成23年度中に見直し

第1章 ごみ処理の現状

(2) 処理フロー

→

1.8t/5h (H23.4.1 稼働)

別紙（１）参照

		H 1 8	H 1 9	H 2 0	H 2 1	H 2 2
三成分	水分 (%)	4 4. 5 5	3 7. 0 0	3 9. 3 9	4 3. 2 0	4 4. 7
	灰分 (%)	6. 2 9	6. 4 7	9. 5 9	4. 8 3	8. 8 9
	可燃分 (%)	4 9. 1 6	5 6. 5 3	5 1. 0 3	5 1. 9 7	4 6. 6 4
低位発熱量 (kJ/kg)		1 0, 0 4 0	1 0, 5 3 0	9. 9 8 0	1 0, 2 9 0	9, 4 0 0
種類別組成 (湿)	紙布類 (%)	3 7. 9 6	5 9. 6 2	5 3. 6 3	5 0. 5 6	5 2. 8 5
	木・竹類	5. 6 0	7. 1 9	7. 2 2	9. 0 6	8. 6 2
	合成樹脂類 (%)	2 3. 6 1	1 6. 2 5	1 4. 5 4	1 9. 6 2	1 7. 9 7
	厨芥類 (%)	2 8. 1 2	1 1. 5 2	1 5. 1 7	1 7. 7 4	1 4. 9 2
	不燃物 (%)	1. 5 9	1. 2 6	1. 7 5	0. 4 6	3. 4 4
	その他 (%)	3. 1 3	4. 1 6	7. 7 0	2. 5 8	2. 2 0
単位容積重量 (kg/m³)		1 5 8	1 4 0	1 5 8	1 2 1	1 4 5

変更なし

→

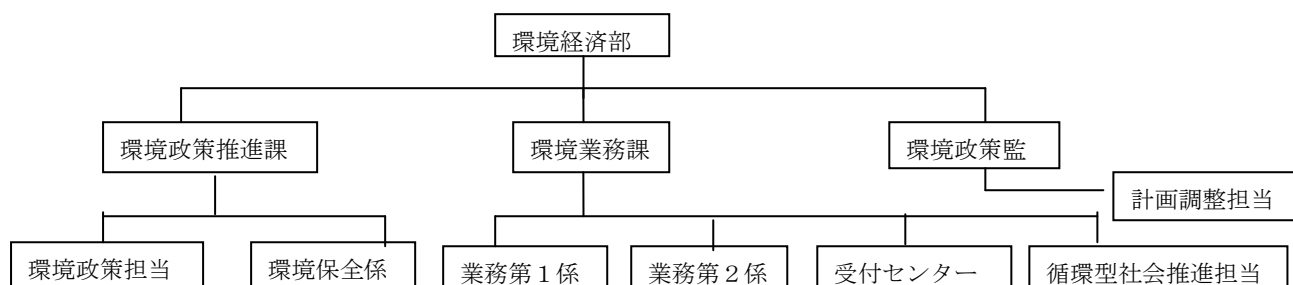
1.8t/5h (H23.4.1 稼働)

大阪湾冲埋立処分場 H22.10受入開始

5) ごみ処理体制

(1) 運営・維持管理体制

図 2-1-5 組織体制



(2) ごみ処理経費

一人当たり処理経費 18,861円 (21年度実績)

1t 当たり処理経費 67,655円 (21年度実績)

6) 分別収集計画

(1) 分別収集計画 (資料5)

○計画期間 平成23年4月を始期とする5カ年計画 (3年ごとに改定)

(2) 一般廃棄物処理実施計画

○基本計画に基づき、毎年作成

平成23年度版 (資料12)

第2章 アンケート調査

未実施

第3章 ごみ処理環境の動向

1) 関係法令

(1) 国の関係法令等

図 2-3-1 関係法令等表中 (資料11 参照)

環境基本計画 (H18.4)

循環型社会形成推進基本計画 (H20.3)

環境大臣が定める基本方針 (H22.12)

廃棄物処理施設整備計画 (H20.3)

表 2-3-1 一般廃棄物の減量化の目標

※廃棄物処理法に基づく基本方針（H 2 2 . 1 2）

	排出量	再生利用量	最終処分量
現状（平成 9 年度）	—	約 1 1 %	—
目標（平成 2 7 年度） 平成 9 年度比	約 9 %減	約 2 5 %増	約 5 9 %減
長岡京市（2 2 年度） 対平成 12 年度比	約 2 2 , 2 3 2 t (約 1 3 . 8 %減)	1 5 . 4 % (約 2 %増)	3 , 4 9 1 t 約 1 1 %減

※循環型社会形成推進基本計画

	ごみ排出量 (/人・日)	家庭系ごみ排出量 (/人・日)	事業系ごみ排出量
目標（平成 27 年度） 対平成 12 年度比	約 1 0 %減	約 2 0 %減	約 2 0 %減
長岡京市（2 2 年度） 対平成 12 年度比	8 4 5 g /人・日 (約 7 %減)	5 6 3 g /人・日 (約 7 %減)	5 , 7 8 6 t /年 (約 0 . 2 %減)

※全国平均 1,033g/人・日（平成 20 年度）

※大阪湾広域処理場整備促進協議会

	ごみ排出量	最終処分量	リサイクル率
目標（平成 27 年度） 対平成 12 年度比	2 5 %減	6 0 %減	2 5 %
長岡京市（2 2 年度） 対平成 12 年度比	8 4 5 g /人・日 (約 7 %減)	3 , 4 9 1 t (約 1 1 %減)	1 5 . 4 %

※現行フェニックス計画が平成 33 年度に終了するため、次期計画の検討を行うにあたり、環境省から近畿圏での 3 R の取組みの遅れを指摘されており、次期処分場を計画するにあたって、廃棄物減量化に努めてもなお新たな処分場が必要であることを国などに理解を得るために目標値を設定。

（2）京都府の関係条例等

平成 2 3 年度見直し

第 4 章 ごみ発生量の見込

基本計画どおり

別紙（2）

第5章 現状と課題

1) 現状

(2) ごみ処理の実態

	単位	長岡京市			
		H9実績	H11実績	H17実績	H22実績
排出量	t/年	27,187	28,913	27,906	24,664
		100.0%	106.3%	102.6%	90.7%
		—	100.0%	96.5%	85.3%
再生利用量	t/年	3,629	4,486	4,601	3,809
		13.3%	15.5%	16.5%	15.4%
最終処分量	t/年	3,861	3,989	3,820	3,491
		100.0%	103.3%	98.9%	90.4%

(3) 家庭系ごみの排出実態

平成22年度実績 長岡京市 563.5g/人・日

【参考】平成22年度実績 向日市 578.2g/人・日 大山崎町 582.7g/人・日

平成20年度実績 京都府（京都市除く）平均 611.4g/人・日

宇治市 576.9g/人・日 城陽市 674.5g/人・日

八幡市 621.7g/人・日 亀岡市 563.6g/人・日

福知山市 498.9g/人・日 舞鶴市 752.5g/人

全国平均 平成20年度 約732g/人・日

(4) 事業系一般廃棄物の処理実態

平成22年度実績 長岡京市 15.9t/日

【参考】平成22年度実績 向日市 9.8t/日 大山崎町 2.4t/日

平成20年度実績 京都府（京都市除く）平均 8.91g/日

宇治市 34.1t/日 城陽市 11.9t/日 八幡市 9.6t/日

亀岡市 17.9t/日 福知山市 24.3t/日 舞鶴市 12.9t/日

(5) 資源ごみの回収状況

表 2-5-2 資源ごみの回収状況（全国との比較）（平成 20 年度）

	分別収集量（t）	対象人口（万人）	収集原単位（g/人・日）	人口カバー率	市実績（t・年）	（g/人・日）
スチール缶	249,294	12,566	5.02	98.3%	—	—
アルミ缶	124,003	12,585	2.70	98.4%	—	—
缶類計	373,297	—	4.06	—	173.39	5.99
無色ガラス	327,230	12,631	7.10	98.8%	—	—
茶色ガラス	286,627	12,626	6.22	98.8%	—	—
その他ガラス	181,060	12,545	3.95	98.1%	—	—
ビン類計	794,917	—	5.76	—	507.06	17.51
紙製容器包装	83,804	4,418	5.20	34.6%	—	—
ペットボトル	283,866	12,714	12.58	99.4%	134.10	4.63
その他プラスチック類	672,065	10,178	18.09	79.6%	531.08	18.34
内白色トレイ	3,470	4,466	0.21	34.9%	5.13	0.18
紙パック	15,070	11,101	0.4	86.8%	19.83	0.68
ダンボール	553,615	11,162	13.59	87.3%	241.18	8.33
新聞・雑誌	—	—	—	—	2411.17	83.28
合計（紙類除く）	2,776,634	—	67.6	—	1,606.64	55.49

(6) 施設の状況

a. ごみ処理施設（後日提示）

	概要
平成 22 年度処理量	38,662 t
平成 22 年度稼働日数	1 号炉： 2 号炉： 3 号炉：
平成 22 年度稼働日当り処理量	1 号炉： 2 号炉： 3 号炉：

b.リサイクルプラザ（暫定値）

	概 要	
	粗大ごみ処理設備	資源ごみ処理施設
平成 22 年度処理量	2, 234 t 粗大ごみ : 1, 063 t その他不燃物 : 1, 171 t	カン類 : 383 t ビン類 : 971 t ペットボトル : 245 t
平成 22 年度稼働日数	240 日	
平成 22 年度稼働日当り処理量	粗大ごみ+その他不燃物 9,309 kg	カン類処理設備 : 1,596 kg ビン類処理設備 : 4,045 kg ペットボトル処理設備 : 1,021 kg

c.プラプラザ（暫定値）

	概 要
平成 22 年度処理量	754 t
平成 22 年度稼働日数	228 日
平成 22 年度稼働日当り処理量	3, 310 kg

※数値は、概算値

d.最終処分場

項 目	内 容
埋立容量	322, 992. 7 m ³
残余容量	未
埋立開始年	1981 年

2) 課題

(1) 排出抑制

a.ごみ量の削減

家庭系ごみは減少をたどっているが、21年度22年度の減少は経済的理由が大きく影響していると思われるが、今後も更なる減量の取組みを推進していく必要がある。

事業系ごみは微減・微増を繰り返しており、今後減量・再資源化に向け重点課題としていく必要がある。

b.ごみ有料化の検討

全国の6割強が有料制を実施しており、また、廃棄物処理法に基づく基本方針においても「一般廃棄物の有料化の推進」が示されている中、今後継続的に検討していく必要がある。

(2) 収集運搬

a.資源ごみの収集体制の検討

b.分別区分の調整

乙訓環境衛生組合の処理体制を考慮した収集体制の検討が必要

c.収集体制の検討

不適正排出の防止等の観点から、検討必要

(3) 中間処理

a.ごみ処理施設の改良・更新検討

平成 23 年度～24 年度 1・2 号炉基幹改良

b.リサイクルプラザ・プラプラザの改良・更新検討

平成 23 年 4 月 ペットボトル処理施設稼働

(4) 最終処分

大阪湾フェニックス計画が平成 33 年度で終了

第 6 章 ごみ処理の基本方針

1) 基本方針

変更なし

2) 数値目標

(1) 減量化目標

	平成 17 年度	平成 22 年度	平成 33 年度	減量化目標	
一人一日当り 収集ごみ量	653.7 g/人・日	563.5 g/人・日	当初 588 g/人・日 新目標 ()	当初 65.4 g/人・日 新目標 ()	約 10% (新目標)
一人一日当り 搬入ごみ量	16.9 t/日	15.9 t/日	当初 15.2 t/年 新目標 ()	当初約 1.7 g/日 新目標 ()	約 10% (新目標)

(2) 再資源化目標

	平成 17 年度	平成 22 年度	平成 33 年度	再資源化目標	
一人一日当り 資源回収量	約 155 g/人・日		当初 196 g/人・日 新目標 ()	当初約 41 g/人・日 新目標 ()	約 26%増 (新目標)
再生利用量	4,601 t/年	3,809 t/年	当初 5,655 t/年 新目標 ()	当初 1,054 t/年 新目標 ()	約 23%増 (新目標)
再生利用率	約 16%	約 15%	当初約 22% 新目標 ()	—	約 6%増 (新目標)

(3) 最終処分量削減目標

	平成 17 年度	平成 22 年度	平成 33 年度	最終処分量削減目標	
最終処分量	3,820 t/年	3,491 t/年	当初 3,365 t/年 新目標 ()	当初 455 t/年 新目標 ()	約 12%減 (新目標)

(4) 具体的な取り組み例とその効果

基本計画どおり

3) ごみ処理量の見込み

後日提示

4) 将来の分別区分

(1) 分別区分

検討課題

(2) 排出方法

5) 適正処理に係る基本事項

(1) 収集運搬計画

a.収集運搬の主体

b.収集運搬方法

c.収集運搬料

事業系一般廃棄物の手数料 (条例から削除予定)

(2) 中間処理計画

乙訓環境衛生組合一般廃棄物処理基本計画に合わす

6) 中間処理施設の整備に関する事項

乙訓環境衛生組合一般廃棄物処理基本計画に合わす

第7章 排出用抑制等に係る施策

資料7「長岡京市一般廃棄物処理基本計画の進捗状況」参考

○ 事務事業別状況

(1) 家庭系ごみについて(資料4参照)

①廃棄物減量等推進員会議

②530運動実践活動

年度	文書依頼数	参加団体	参加人数	汚泥等処理依頼件数	汚泥等処理量(t)
18	121	112	10,854	53件	39.03
19	121	119	10,466	55件	34.70
20	120	100	11,456	75件	51.90
21	170	110	11,797	63件	60.00
22	170	98	10,947	67件	38.31

③生ごみ減量化対策事業

○エコ農園

1号農園(奥海印寺) 371㎡ 20区画 平成7年7月～平成22年3月

2号農園(今里4丁目) 540㎡ 33区画 平成8年1月～

3号農園(調子2丁目) 532㎡ 29区画 平成9年2月～

4号農園(下海印寺) 20区画 平成23年6月～

○家庭用生ごみ処理機等購入費補助事業

		21年度	22年度	23年度
機種名	種別	補助台数	補助台数	補助台数
堆肥化容器	EMボカシ	23台	25台	
	コンポスト	7台	7台	
消滅型処理機		5台	6台	
電気式処理機		21台	18台	

④分別によるリサイクル推進事業

○分別収集整理指導委託

27団体

○資源ごみ集団回収活動団体助成金

年 度	新 聞	ダンボール	雑 誌	その他古紙	計
17	1,936.17	270.17	819.23	1.18	3,026.75
18	1,878.05	251.23	771.30	1.15	2,901.73
19	1,860.49	252.10	723.03	9.43	2,845.05
20	1,776.60	241.18	634.57	1.77	2,654.12
21	1,669.84	234.84	547.38	0.58	2,452.64
22	1,583.72	243.74	543.20	1.45	2,372.11

⑤一般廃棄物の適正処理事業

○乙訓環境衛生組合負担金

年 度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
負担金額(千円)	1,054,278	1,070,969	1,019,832	814,993	691,790

⑥その他

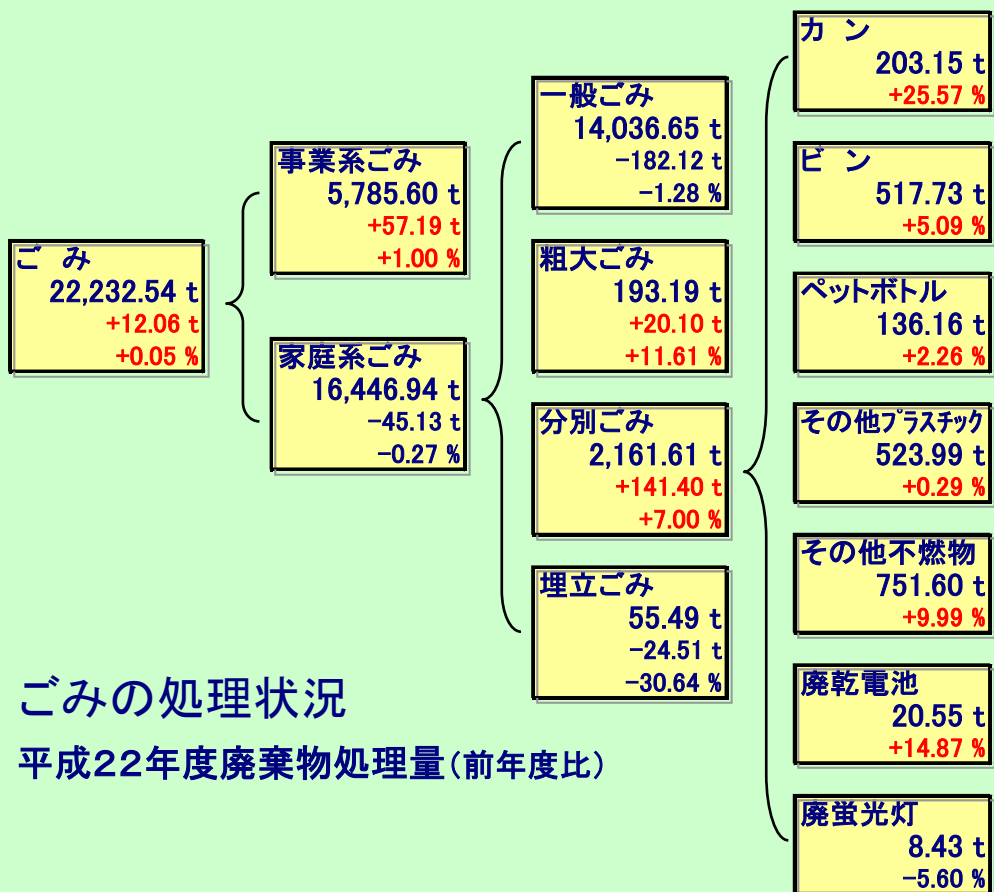
○家庭用品活用コーナー

年度別	総受付件数	提供件数	希望件数	成立件数	成立の対比(%)	
					対提供	対希望
17年度	673	290	383	142	49.0	37.1
18年度	626	254	372	133	52.4	35.8
19年度	992	398	594	243	61.1	40.9
20年度	703	289	414	146	50.5	35.3
21年度	668	277	391	164	59.2	41.9
22年度	626	272	354	160	58.8	45.2

○エコストア

平成23年度見直し予定

		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	備 考	
年間日数		(1) 日	365	365	365	366	365	365	366	365	365		
乙 訓練衛生生組合	集入人口	(2) 人	77,658	77,755	77,873	77,931	78,282	78,484	78,825	79,324	79,704	79,967	住基+外登(10/1現在)
	可燃ごみ	(3) t/年	16,658.20	16,759.69	16,778.55	16,328.81	16,214.96	16,293.67	16,036.84	15,643.77	14,218.77	14,036.65	
	定期収集	(4) t/年	587.69	590.53	590.30	572.48	567.49	568.78	557.39	538.83	488.75	480.91	
	臨時収集	(5) t/年	16,657.91	16,754.63	16,774.96	16,326.32	16,210.12	16,288.00	16,036.84	15,635.73	14,212.75	14,029.04	
	粗大ごみ	(6) t/年	0.29	5.06	3.59	2.49	4.84	5.67	0.00	8.04	6.02	7.61	
	その他不燃物	(7) t/年	238.97	279.67	326.39	202.48	220.78	224.33	213.91	210.18	173.09	193.19	
	資源ごみ	(8) t/年	8.43	9.85	11.48	7.10	7.73	7.83	7.43	7.24	5.95	6.62	
	定期収集	(9) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	臨時収集	(10) t/年	233.97	276.63	315.29	199.94	215.49	224.12	213.80	106.25	97.54	103.00	
	市	(11) t/年	5.04	3.04	11.10	2.54	5.29	0.21	0.11	103.93	75.55	90.19	
乙 訓練衛生生組合	資源ごみ	(12) t/年	1,734.22	1,869.36	1,958.10	2,098.11	2,149.60	2,189.37	2,182.99	2,183.99	1,993.39	2,132.63	
	カン類	(13) t/年	61.18	65.87	68.89	73.56	75.23	76.43	75.23	75.23	68.82	73.07	
	ビン類	(14) t/年	233.02	230.44	229.55	215.46	197.25	199.77	173.33	173.39	161.78	203.15	
	その他不燃物	(15) t/年	630.87	635.65	615.25	599.68	577.03	557.30	539.64	507.06	492.66	517.73	
	ペットボトル	(16) t/年	528.47	559.28	612.85	728.77	771.21	789.90	823.76	838.36	683.31	751.60	
	その他プラスチック	(17) t/年	94.85	95.24	98.49	110.33	117.79	125.62	131.76	134.10	133.15	136.16	
	有害ごみ	(18) t/年	247.01	348.75	401.96	443.87	486.32	516.78	514.50	531.08	522.49	523.99	
	廃乾電池	(19) t/年	29.63	32.49	33.88	30.99	34.27	30.92	27.99	29.45	26.82	28.98	
	廃蛍光灯	(20) t/年	1.05	1.14	1.19	1.09	1.20	1.08	0.97	1.01	0.92	0.99	
	埋立ごみ	(21) t/年	18.14	20.89	20.81	20.86	23.70	20.72	17.88	20.66	17.89	20.55	
乙 訓練衛生生組合	埋立ごみ	(22) t/年	11.49	11.60	13.07	10.13	10.57	10.20	10.11	8.79	8.93	8.43	
	埋立ごみ	(23) t/年	78.13	75.19	65.74	81.98	58.29	74.04	66.39	94.02	80.00	55.49	
	道路側溝汚泥	(24) t/年	2.76	2.65	2.31	2.87	2.04	2.58	2.31	3.24	2.75	1.90	
	側溝汚泥	(25) t/年	78.13	75.19	65.74	81.98	58.29	74.04	66.39	94.02	80.00	55.49	
	計	(26) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計	(27) t/年	18,739.15	19,016.40	19,162.66	18,742.37	18,677.90	18,812.33	18,528.12	18,161.41	16,492.07	16,446.94	
	可燃ごみ	(28) t/年	661.11	670.05	674.18	657.10	653.69	656.70	643.98	625.55	566.89	563.48	
	事業所等	(29) t/年	5,343.56	5,444.36	5,874.75	5,805.44	5,769.29	5,930.65	5,776.23	5,473.72	5,315.28	5,368.84	
	許可業者等	(30) t/年	1,083.01	1,030.91	982.28	927.82	872.72	788.53	774.69	1,043.51	929.42	968.19	
	粗大ごみ	(31) t/年	4,230.86	4,380.13	4,864.51	4,841.97	4,873.19	5,118.14	4,977.56	4,407.18	4,355.28	4,384.32	
乙 訓練衛生生組合	直接搬入分	(32) t/年	29.69	33.32	27.96	35.65	23.38	23.98	23.98	23.03	30.68	16.33	
	事業所等	(33) t/年	253.29	226.91	281.34	339.65	340.94	392.10	373.02	416.81	395.14	395.86	
	事業所等	(34) t/年	178.37	155.41	182.74	247.89	249.83	257.39	250.29	273.53	234.51	249.56	
	許可業者等	(35) t/年	50.11	40.49	54.99	37.97	43.93	43.94	43.54	53.08	67.30	66.76	
	直接搬入分	(36) t/年	24.81	31.01	43.61	53.79	47.18	90.77	79.19	90.20	93.33	79.54	
	資源ごみ	(37) t/年	51.20	50.48	37.39	44.73	42.29	48.93	24.93	19.13	17.99	20.90	
	カン類	(38) t/年	10.94	9.48	6.43	5.13	4.17	4.09	0.80	0.74	1.78	1.83	
	ビン類	(39) t/年	4.20	2.39	2.26	4.44	2.35	2.75	2.56	2.19	1.28	0.87	
	その他不燃物	(40) t/年	36.06	38.61	28.70	35.16	34.22	40.26	19.89	14.43	12.45	14.52	
	ペットボトル	(41) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	1.83	1.68	1.77	0.91	1.35	
乙 訓練衛生生組合	その他プラスチック	(42) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.57	2.33	平成21年度は7月～翌3月
	埋立ごみ	(43) t/年	8.79	7.44	7.38	0.06	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	
	埋立ごみ	(44) t/年	8.79	7.44	7.38	0.06	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	
	定期収集	(45) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	臨時収集	(46) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	その他	(47) t/年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	計	(48) t/年	5,656.84	5,729.19	6,200.86	6,189.88	6,152.52	6,372.70	6,174.18	5,909.66	5,728.41	5,785.60	
	計	(49) t/年	24,395.99	24,745.59	25,363.52	24,932.25	24,830.42	25,185.03	24,702.30	24,071.07	22,220.48	22,232.54	
	古紙	(50) t/年	3,875.801	3,843.426	2,203.085	2,966.239	3,026.747	2,901.727	2,845.048	2,654.129	2,452.632	2,372.115	平成15年度は4～12月
	新聞	(51) t/年	2,232.233	2,255.303	1,397.951	1,882.376	1,936.174	1,878.051	1,860.489	1,776.604	1,669.843	1,583.722	
乙 訓練衛生生組合	雑誌	(52) t/年	1,222.018	1,175.089	608.588	832.242	819.232	771.303	723.032	634.573	547.375	543.203	
	ダンボール	(53) t/年	408.520	411.994	195.786	249.771	270.166	251.228	252.097	241.184	234.836	243.736	
	その他古紙	(54) t/年	13.030	1.040	0.760	1.850	1.175	1.145	9.430	1.768	0.578	1.453	
	古紙類等	(55) t/年	41.263	42.676	39.935	31.048	27.659	21.490	20.114	19.827	19.957	22.049	
	トレイ	(56) t/年	5.913	6.503	5.608	5.135	4.235	4.384	4.455	5.132	3.636	3.842	
	アルミ缶	(57) t/年	35.870	39.121	37.087	35.478	35.692	34.836	38.824	7.245	7.076	7.396	
	ペットボトル	(58) t/年	8.055	11.738	11.542	11.354	10.833	18.480	20.348	21.934	20.938	24.169	
	紙パック	(59) t/年	1.200	2.623	2.881	1.892	2.064	1.806	1.204	0.559	1.333	1.256	
	計	(60) t/年	92.301	102.661	88.053	84.907	80.483	80.996	84.945	54.697	52.930	58.712	
	計	(61) t/年	3,968.102	3,946.087	2,291.138	3,051.146	3,107.200	2,982.723	2,929.993	2,708.826	2,505.562	2,430.874	
乙 訓練衛生生組合	区内別処理量	(62) t/年	0.0	0.0	171.9	416.6	528.4	577.7	577.7	577.7	326.0	264.0	
	食品廃棄物	(63) t/年											
	廃プラスチック	(64) t/年											
	紙くず	(65) t/年											
	木くず	(66) t/年											
	カン	(67) t/年											
	紙パック	(68) t/年											
	他	(69) t/年											
	区内からの搬入分	(70) t/年	0.0	0.0	1,627.8	4,236.4	4.1	1,197.7	2,972.9	3,131.7	1,880.5	2,222.8	
	食品廃棄物	(71) t/年											
乙 訓練衛生生組合	食品廃棄物	(72) t/年											
	廃プラスチック	(73) t/年											
	紙くず	(74) t/年											
	木くず	(75) t/年											
	カン	(76) t/年											
	紙パック	(77) t/年											
	他	(78) t/年											
	区内からの搬出分	(79) t/年	0.0	0.0	0.0	0.0	606.6	1,243.0	1,243.0	240.0	240.0	270.0	
	食品廃棄物	(80) t/年											
	廃プラスチック	(81) t/年											
乙 訓練衛生生組合	紙くず	(82) t/年											
	木くず	(83) t/年											
	カン	(84) t/年											
	紙パック	(85) t/年											
	他	(86) t/年											
	区内別処理量	(87) t/年	28,364.09	28,691.68	27,654.66	27,983.40	28,544.25	29,410.75	28,875.29	27,019.90	24,966.04	24,933.37	
	区内別処理量	(88) t/年	24,395.99	24,745.59	25,363.52	24,932.25	24,830.42	25,185.03	24,702.30	24,071.07	22,220.48	22,232.54	
	燃却処理量	(89) t/年	23,805.07	22,592.12	22,827.28	23,362.92	22,937.87	22,846.53	23,228.04	22,200.92	20,411.68	20,522.08	
	可燃ごみ	(90) t/年	22,001.76	22,204.05	22,62								

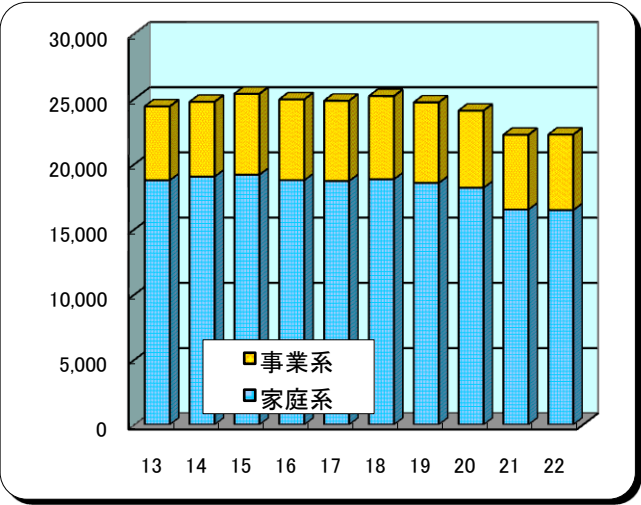
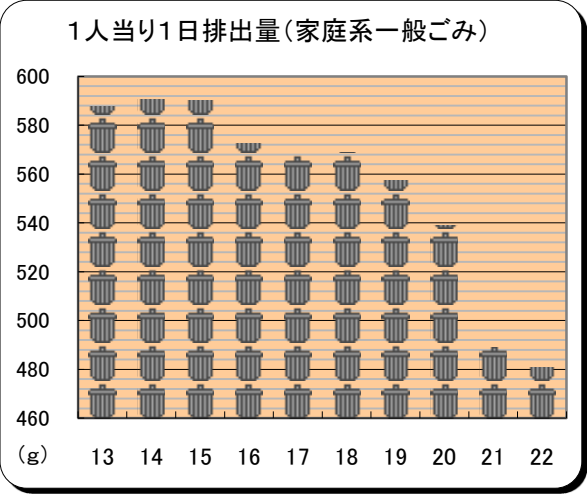


ごみの処理状況

平成22年度廃棄物処理量(前年度比)

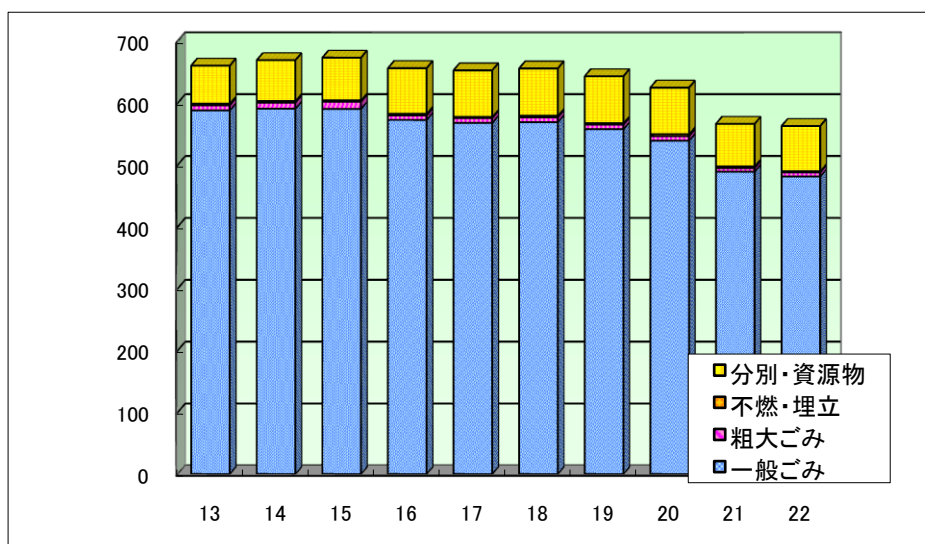
ごみ処理量の推移

		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ごみ総量	t/年	24,396.0	24,745.6	25,363.5	24,932.3	24,830.4	25,185.0	24,702.3	24,071.1	22,220.5	22,232.5
家庭系	t/年	18,739.2	19,016.4	19,162.7	18,742.4	18,677.9	18,812.3	18,528.1	18,161.4	16,492.1	16,446.9
事業系	t/年	5,656.8	5,729.2	6,200.9	6,189.9	6,152.5	6,372.7	6,174.2	5,909.7	5,728.4	5,785.6
家庭系内一般ごみ	t/年	16,658.2	16,759.7	16,778.6	16,328.8	16,215.0	16,293.7	16,036.8	15,643.8	14,218.8	14,036.7
1人/1日排出量	g/年	587.7	590.5	590.3	572.5	567.5	568.8	557.4	538.8	488.8	480.9
人口10/1	人	77,658	77,755	77,873	77,931	78,282	78,484	78,825	79,324	79,704	79,967



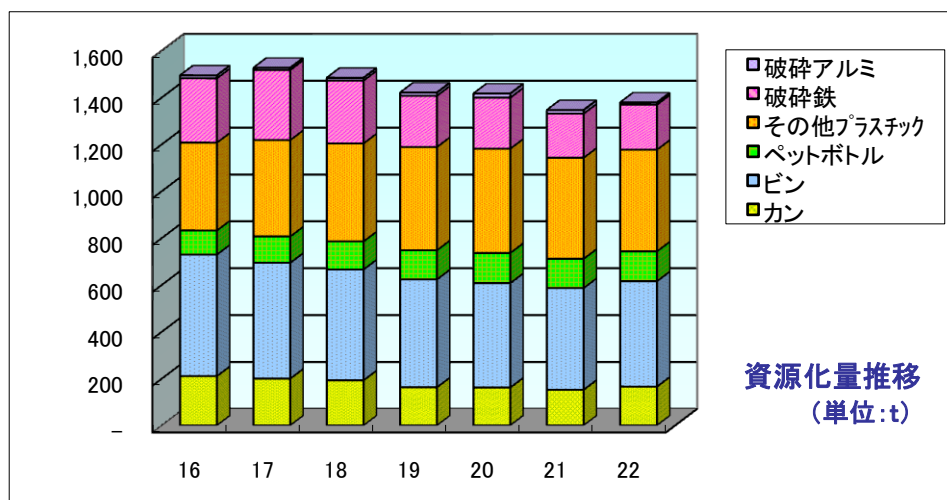
家庭系ごみ1人当り1日排出量の推移

		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
分別・資源物	g/日	61.2	65.9	68.9	73.6	75.2	76.4	75.9	75.2	68.5	73.1
不燃・埋立	g/日	2.8	2.6	2.3	2.9	2.0	2.6	2.3	3.2	2.7	1.9
粗大ごみ	g/日	8.4	9.9	11.5	7.1	7.7	7.8	7.4	7.2	5.9	6.6
一般ごみ	g/日	587.7	590.5	590.3	572.5	567.5	568.8	557.4	538.8	488.8	480.9
合 計	g/日	660.1	668.9	673.0	656.0	652.5	655.6	643.0	624.5	566.0	562.5
人口10/1	人	77,658	77,755	77,873	77,931	78,282	78,484	78,825	79,324	79,704	79,967
処理量	t/年	18,739.2	19,016.4	19,162.7	18,742.4	18,677.9	18,812.3	18,528.1	18,161.4	16,492.1	16,446.9

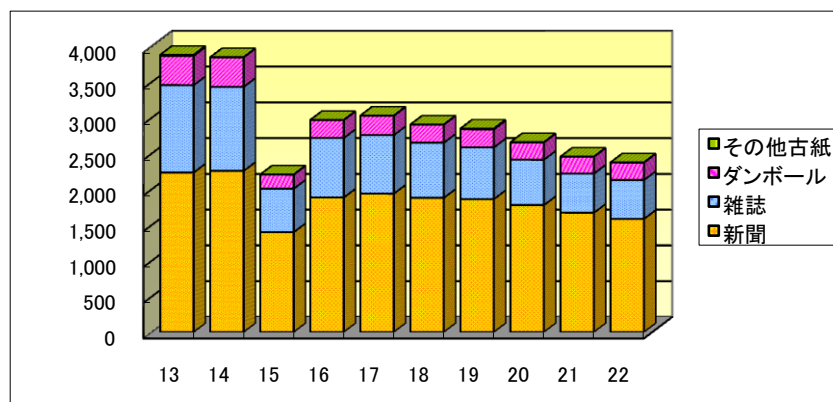


資源化量の推移

			16	17	18	19	20	21	22
カン	収集量	t/年	220.59	201.42	203.86	174.13	174.13	163.56	204.98
	資源化量	t/年	210.56	199.92	192.84	162.78	161.89	152.29	165.74
	資源化率	%	95.5%	99.3%	94.6%	93.5%	93.0%	93.1%	80.9%
ビン	収集量	t/年	604.12	579.38	560.05	542.20	509.25	493.94	518.60
	資源化量	t/年	518.85	494.26	473.01	460.64	445.75	434.22	450.04
	資源化率	%	85.9%	85.3%	84.5%	85.0%	87.5%	87.9%	86.8%
ペットボトル	収集量	t/年	110.33	117.79	125.62	131.76	134.10	134.72	138.49
	資源化量	t/年	102.83	112.44	119.70	124.32	128.52	124.75	127.36
	資源化率	%	93.2%	95.5%	95.3%	94.4%	95.8%	92.6%	92.0%
その他プラスチック	収集量	t/年	443.87	486.32	516.78	514.50	531.08	522.49	523.99
	資源化量	t/年	374.86	411.50	418.37	440.69	445.11	431.29	433.89
	資源化率	%	84.5%	84.6%	81.0%	85.7%	83.8%	82.5%	82.8%
破碎鉄	資源化量	t/年	274.67	299.06	268.20	218.59	217.90	188.30	192.33
破碎アルミ	資源化量	t/年	12.23	9.23	11.60	13.60	17.18	15.18	8.96
資源化量合計		t/年	1,494.00	1,526.41	1,483.72	1,420.62	1,416.35	1,346.03	1,378.32
ビン、ペットボトル、そのプラ		資源化率	%	87.54%	87.96%	85.61%	87.22%	87.59%	86.91%
※収集量には直接搬入分含む									



資源ごみ集団回収実績



		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
新聞	t/年	2,232.23	2,255.30	1,397.95	1,882.38	1,936.17	1,878.05	1,860.49	1,776.60	1,669.84	1,583.72
雑誌	t/年	1,222.02	1,175.09	608.59	832.24	819.23	771.30	723.03	634.57	547.38	543.20
ダンボール	t/年	408.52	411.99	195.79	249.77	270.17	251.23	252.10	241.18	234.84	243.74
その他古紙	t/年	13.03	1.04	0.76	1.85	1.18	1.15	9.43	1.77	0.58	1.45
合計	t/年	3,875.80	3,843.43	2,203.09	2,966.24	3,026.75	2,901.73	2,845.05	2,654.13	2,452.63	2,372.12

資料: 環境政策推進課
平成15年度は4月～12月分

			基準年	実 績				実施計画	基 本 計 画 値									備 考			
			平成17年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度		平成33年度		
別紙2	人 口 (10/1)	計	149,105	149,972	149,530	149,166	150,545	150,545	148,080	148,083	148,087	148,091	148,093	148,093	148,093	148,091	148,089	148,087			
		向日市	55,321	54,928	54,928	55,143	55,054	55,054	54,789	54,822	54,855	54,887	54,918	54,947	54,974	55,001	55,026	55,051			
		長岡京市	78,282	79,757	79,377	78,878	79,967	79,967	78,243	78,277	78,311	78,346	78,380	78,414	78,449	78,483	78,517	78,552			
		大山崎町	15,502	15,287	15,225	15,145	15,524	15,524	15,048	14,984	14,921	14,858	14,795	14,732	14,670	14,607	14,546	14,484			
全 体	計	搬入量	45,894.820	45,683.266	44,204.030	41,835.104	41,612.020	41,182.940	44,157.84	43,733.84	43,320.14	42,907.84	42,479.84	42,058.84	41,635.84	41,203.84	40,784.84	40,358.84			
	家庭系	搬入量	35,165.420	34,816.836	33,741.180	31,601.784	31,367.590	30,852.840	33,477.00	33,166.00	32,877.00	32,589.00	32,296.00	32,009.00	31,721.00	31,433.00	31,148.00	30,868.00			
		g/人・日	646.15	636.04	618.21	580.43	570.85	561.48	619.38	613.61	608.25	602.91	597.48	592.17	586.84	581.52	576.25	571.08			
		減量化率	0.0%	-1.6%	-4.3%	-10.2%	-11.7%	-13.1%	-4.1%	-5.0%	-5.9%	-6.7%	-7.5%	-8.4%	-9.2%	-10.0%	-10.8%	-11.6%			
		事業系	搬入量	10,729.400	10,866.430	10,462.850	10,233.320	10,244.430	10,330.100	10,680.84	10,567.84	10,443.14	10,318.84	10,183.84	10,049.84	9,914.84	9,770.84	9,636.84		9,490.84	
	t/365		29.40	29.77	28.67	28.04	28.07	28.30	29.26	28.95	28.61	28.27	27.90	27.53	27.16	26.77	26.40	26.00			
	減量化率		0.0%	1.3%	-2.5%	-4.6%	-4.5%	-3.7%	-0.5%	-1.5%	-2.7%	-3.8%	-5.1%	-6.3%	-7.6%	-8.9%	-10.2%	-11.5%			
	向日市	計	搬入量	16,567.010	16,580.432	15,894.896	15,377.716	15,203.498	15,126.730	15,880.80	15,687.80	15,505.10	15,324.80	15,136.80	14,951.80	14,762.80	14,567.80	14,381.80		14,187.80	H19～H33
		家庭系	搬入量	12,789.050	12,624.692	12,059.326	11,692.246	11,618.928	11,398.170	12,004.00	11,869.00	11,753.00	11,638.00	11,522.00	11,406.00	11,290.00	11,173.00	11,056.00		10,938.00	
g/人・日			633.37	629.70	601.50	580.92	578.21	567.22	600.26	593.15	587.00	580.92	574.80	568.72	562.66	556.55	550.47	544.35			
減量化率			0.0%	-0.6%	-5.0%	-8.3%	-8.7%	-10.4%	-5.2%	-6.3%	-7.3%	-8.3%	-9.2%	-10.2%	-11.2%	-12.1%	-13.1%	-14.1%			
事業系			搬入量	3,777.960	3,955.740	3,835.570	3,685.470	3,584.570	3,728.560	3,876.80	3,818.80	3,752.10	3,686.80	3,614.80	3,545.80	3,472.80	3,394.80	3,325.80	3,249.80		
		t/365	10.35	10.84	10.51	10.10	9.82	10.22	10.62	10.46	10.28	10.10	9.90	9.71	9.51	9.30	9.11	8.90			
		減量化率	0.0%	4.7%	1.5%	-2.4%	-5.1%	-1.3%	2.6%	1.1%	-0.7%	-2.4%	-4.3%	-6.1%	-8.1%	-10.1%	-12.0%	-14.0%			
長岡京市	計	搬入量	24,830.420	24,702.298	24,071.072	22,220.479	22,232.544	21,885.260	24,059.00	23,879.00	23,701.00	23,519.00	23,334.00	23,153.00	22,969.00	22,785.00	22,599.00	22,414.00			
	家庭系	搬入量	18,677.900	18,528.118	18,161.412	16,492.069	16,446.844	16,109.480	18,033.00	17,901.00	17,770.00	17,639.00	17,506.00	17,379.00	17,250.00	17,121.00	16,993.00	16,867.00			
		g/人・日	653.69	636.46	626.85	572.83	563.48	551.92	631.44	626.54	621.69	616.83	611.91	607.21	602.43	597.67	592.94	588.28			
		減量化率	0.0%	-2.6%	-4.1%	-12.4%	-13.8%	-15.6%	-3.4%	-4.2%	-4.9%	-5.6%	-6.4%	-7.1%	-7.8%	-8.6%	-9.3%	-10.0%			
		事業系	搬入量	6,152.520	6,174.180	5,909.660	5,728.410	5,785.700	5,775.780	6,026.00	5,978.00	5,931.00	5,880.00	5,828.00	5,774.00	5,719.00	5,664.00	5,606.00		5,547.00	
	t/365		16.86	16.92	16.19	15.69	15.85	15.82	16.51	16.38	16.25	16.11	15.97	15.82	15.67	15.52	15.36	15.20			
	減量化率		0.0%	0.4%	-3.9%	-6.9%	-6.0%	-6.1%	-2.1%	-2.8%	-3.6%	-4.4%	-5.3%	-6.2%	-7.0%	-7.9%	-8.9%	-9.8%			
大山崎町	計	搬入量	4,497.390	4,400.536	4,238.062	4,236.909	4,175.978	4,170.950	4,218.04	4,167.04	4,114.04	4,064.04	4,009.04	3,954.04	3,904.04	3,851.04	3,804.04	3,757.04			
	家庭系	搬入量	3,698.470	3,664.026	3,520.442	3,417.469	3,301.818	3,345.190	3,440.00	3,396.00	3,354.00	3,312.00	3,268.00	3,224.00	3,181.00	3,139.00	3,099.00	3,063.00			
		g/人・日	653.64	656.66	633.50	618.22	582.72	590.37	626.31	620.94	615.85	610.71	605.17	599.57	594.07	588.76	583.69	579.38			
		減量化率	0.0%	0.5%	-3.1%	-5.4%	-10.9%	-9.7%	-4.2%	-5.0%	-5.8%	-6.6%	-7.4%	-8.3%	-9.1%	-9.9%	-10.7%	-11.4%			
		事業系	搬入量	798.920	736.510	717.620	819.440	874.160	825.760	778.04	771.04	760.04	752.04	741.04	730.04	723.04	712.04	705.04		694.04	
	t/365		2.19	2.02	1.97	2.25	2.39	2.26	2.13	2.11	2.08	2.06	2.03	2.00	1.98	1.95	1.93	1.90			
	減量化率		0.0%	-7.8%	-10.2%	2.6%	9.4%	3.4%	-2.6%	-3.5%	-4.9%	-5.9%	-7.2%	-8.6%	-9.5%	-10.9%	-11.8%	-13.1%			