

資 料 編

1 人口推計値の算出方法

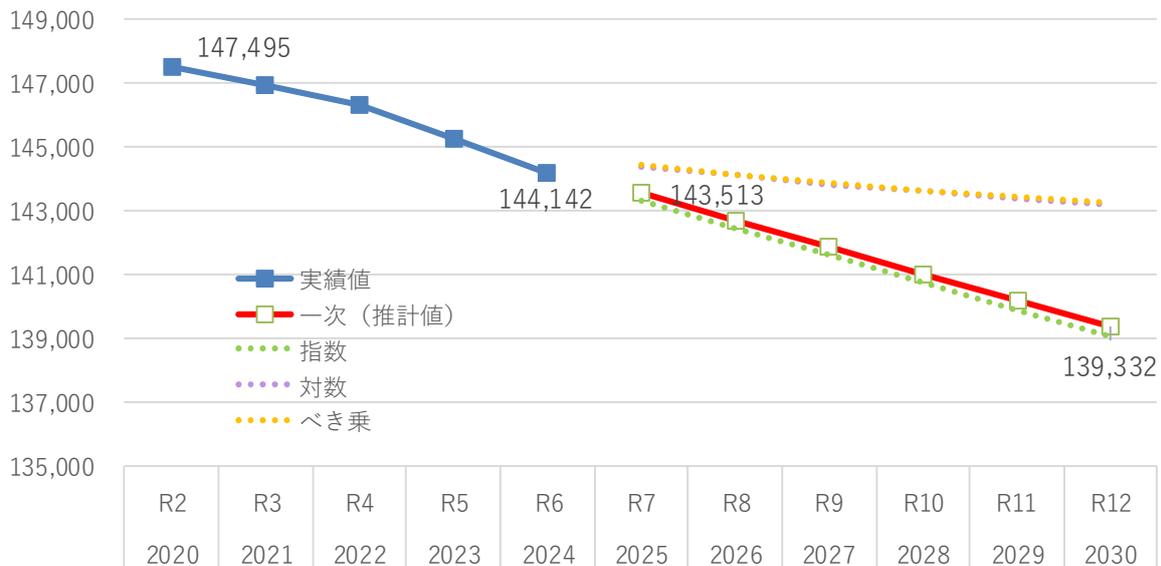
令和 2（2020）年度から令和 6（2024）年度の 5 年間の実績値を基に、トレンド法により推計を行いました。推計に用いた式は表 1 のとおりです。なお、推計値については、推計式に当てはめて算出した結果から、相関係数¹や現在の状況から最も妥当だと思われる推計値を採用しました。

表 1 推計式及びその特徴

推計式	計算式	特徴
一次式	$y=Ax+B$	傾きが一定で単調な増加（減少）を示す直線式
指数式	$y=AB^x$	緩やかに増加（減少）していく曲線式
対数式	$y=A\log x+B$	徐々に増減率が収縮していく曲線式
べき乗式	$y=Ax^B$	徐々に増減率が増大していく曲線式

※A、B：係数、x：年度数

(1) 住民基本台帳人口（10月1日現在）

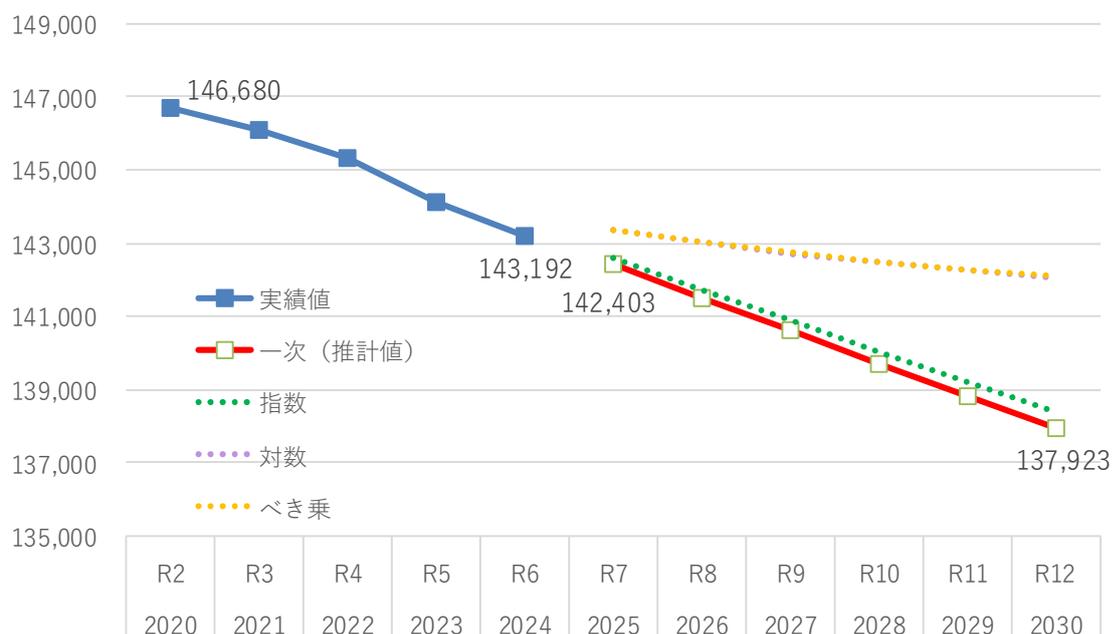


推計式	A	B	R ²	採用
一次式	-836.20	148,530	0.9775	○
指数式	148,540	-0.006	0.9766	×
対数式	-1,957.9	147,890	0.8657	×
べき乗式	147,900	-0.0134	0.8636	×

図 1 住民基本台帳人口（10月1日現在）による推計

1 相関係数 = R² : ± 1 に近いほど、過去の実績との相関が強い。

(2) 住民基本台帳人口（3月31日現在）



推計式	A	B	R ²	採用
一次式	-896.10	147,780	0.9830	○
指数式	147,800	-0.006	0.9824	×
対数式	-2,109.1	147,110	0.8797	×
べき乗式	147,120	-0.0145	0.8778	×

図 2 住民基本台帳人口（3月31日現在）による推計

表 2 住民基本台帳人口推計値

年度	R7 (2025)	R8 (2026)	R9 (2027)	R10 (2028)	R11 (2029)	R12 (2030)
住民基本台帳人口 (10月1日現在)	143,513	142,677	141,840	141,004	140,168	139,332
住民基本台帳人口 (3月31日現在)	142,403	141,507	140,611	139,715	138,819	137,923

2 分別区分ごとの1人1日当たりごみ排出量

表 3 1人1日当たりごみ排出量 (単位：g/人・日)

年度		R元	R2	R3	R4	R5	R6		
家庭系	可燃ごみ	486.67	489.10	486.71	474.37	456.01	441.17		
	不燃ごみ	30.14	33.75	32.66	31.33	29.82	26.97		
	不燃性粗大ごみ	7.62	8.69	8.48	7.81	7.09	6.65		
	資源物	白色発泡スチロール・トレイ	0.75	0.80	0.74	0.70	0.66	0.63	
		缶・ビン類	19.78	20.28	19.47	18.76	17.75	17.16	
		ペットボトル	5.11	5.36	5.61	5.87	5.87	5.90	
		牛乳パック	0.46	0.48	0.45	0.40	0.36	0.00	
		再利用ビン	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.00	
		古紙類	新聞・チラシ	17.11	14.81	15.02	14.06	12.52	11.55
			本・雑誌・雑がみ	10.29	9.26	8.65	7.91	6.99	6.81
			ダンボール	7.80	7.89	7.93	7.65	7.03	6.81
			クリーンセンター分	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.12
		小型家電	0.46	0.43	0.63	0.72	0.68	0.69	
	乾電池	0.72	0.70	0.72	0.71	0.69	0.68		
蛍光管	0.23	0.24	0.21	0.17	0.18	0.16			
計	587.24	591.91	587.38	570.58	545.80	525.30			
集団回収	古紙類	6.28	2.92	2.69	-	-	-		
	空瓶類	0.03	0.00	0.00	-	-	-		
	空瓶ケース類	0.00	0.00	0.00	-	-	-		
	金属類	0.28	0.16	0.16	-	-	-		
	その他	0.01	0.02	0.02	-	-	-		
	計	6.61	3.11	2.83	-	-	-		
事業系	可燃ごみ	344.35	310.15	314.52	313.97	313.84	312.28		
	計	344.35	310.15	314.52	313.97	313.84	312.28		
合計		938.19	905.17	904.73	884.55	859.65	837.58		

3 資源化量内訳

表 4 資源化量内訳

(単位：t)

		R1	R2	R3	R4	R5	R6	
総排出量		50,775	48,730	48,515	47,231	45,700	44,067	
資源化量	集団回収	古紙類	340	157	144	-	-	-
		空きびん類	2	0	0	-	-	-
		空きびんケース類	0	0	0	-	-	-
		金属類	15	9	9	-	-	-
		その他	1	1	1	-	-	-
		計	358	167	154	-	-	-
	クリーンセンター古紙		4	4	5	6	6	6
	リサイクルプラザ	紙類	1,906	1,721	1,694	1,581	1,411	1,325
		紙パック	25	26	24	21	19	-
		金属類	746	903	856	788	723	675
		ガラス類	425	461	414	426	388	421
		ペットボトル	242	261	268	280	277	280
		プラスチック類	25	27	27	25	24	25
		その他	7	10	7	8	6	6
		計	3,374	3,408	3,290	3,130	2,848	2,732
	再利用ビン		2	2	1	1	1	-
	白色発泡スチロール・トレイ		36	39	36	33	31	30
	水銀・金属類・カレット		52	51	50	47	47	44
	クリーンセンター※	主灰	3,502	3,348	3,314	3,148	3,046	2,935
		飛灰	865	790	753	737	758	-
ダスト（再資源化）		-	-	-	-	275	-	
混合飛灰		-	-	-	-	-	951	
計		4,367	4,138	4,067	3,885	4,079	3,886	
小型家電リサイクル		17	17	23	25	28	26	
合計		8,208	7,825	7,626	7,132	7,040	6,724	
リサイクル率		16.2%	16.1%	15.7%	15.1%	15.4%	15.3%	

※米子市分

4 類似団体²ごみ排出量

(1) 家庭系ごみ + 集団回収

※令和5(2023)年度実績

順位	団体名		g/人・日
1	大阪府	泉佐野市	446
2	大阪府	守口市	479
3	沖縄県	宜野湾市	505
4	広島県	廿日市市	511
5	沖縄県	浦添市	515
6	滋賀県	草津市	519
7	神奈川県	海老名市	528
8	沖縄県	沖縄市	534
9	大阪府	門真市	542
10	鳥取県	米子市	546
11	埼玉県	ふじみ野市	550
12	大阪府	池田市	550
13	沖縄県	うるま市	550
14	神奈川県	座間市	551
15	埼玉県	朝霞市	553
16	埼玉県	戸田市	554
17	福岡県	春日市	555
18	東京都	小金井市	555
19	大阪府	箕面市	555
20	埼玉県	富士見市	555
21	福岡県	大野城市	560
22	福岡県	筑紫野市	562
23	千葉県	鎌ヶ谷市	566
24	大阪府	松原市	578
25	奈良県	橿原市	582
26	東京都	多摩市	582
27	東京都	国分寺市	584
28	東京都	昭島市	586
29	埼玉県	坂戸市	586
30	長崎県	諫早市	587
31	静岡県	三島市	589
32	兵庫県	三田市	591
33	埼玉県	狭山市	595

順位	団体名		g/人・日
34	岐阜県	多治見市	596
35	北海道	江別市	599
36	山口県	岩国市	604
37	東京都	東久留米市	605
38	鹿児島県	霧島市	612
39	大阪府	大東市	613
40	宮崎県	延岡市	614
41	千葉県	我孫子市	617
42	大阪府	河内長野市	619
43	埼玉県	鴻巣市	620
44	茨城県	土浦市	620
45	千葉県	木更津市	621
46	福岡県	大牟田市	626
47	奈良県	生駒市	628
48	埼玉県	三郷市	632
49	大分県	別府市	634
50	埼玉県	入間市	635
51	千葉県	印西市	636
52	北海道	小樽市	640
53	神奈川県	伊勢原市	641
54	大阪府	羽曳野市	642
55	茨城県	取手市	653
56	東京都	青梅市	670
57	千葉県	成田市	674
58	山形県	酒田市	704
59	三重県	伊勢市	707
60	福島県	会津若松市	735
61	大阪府	富田林市	739
62	福岡県	飯塚市	740
	平均		595
	標準偏差		59
	米子市偏差値 ³		58

参考：一般廃棄物処理事業実態調査（環境省）

2 全国の市町村を「人口」と「産業構造」をもとに類型化したもの。令和5年度の米子市と同じグループの類似団体は、米子市を含め62団体ある。[62団体の区分：一般市（人口10万以上15万未満、産業構造Ⅱ次・Ⅲ次90%以上かつⅢ次65%以上の団体）]

3 ごみ排出量は数値が小さいほど良好な状態を示すことから、次の算出式を用いて算出した。

$$\text{偏差値} = 100 - ((\text{米子市実績} - \text{平均}) / \text{標準偏差} * 10 + 50)$$

(2) 家庭系ごみ（資源物以外）

※令和5（2023）年度実績

順位	団体名		g/人・日
1	東京都	国分寺市	318
2	大阪府	守口市	338
3	神奈川県	海老名市	345
4	東京都	小金井市	349
5	東京都	東久留米市	373
6	神奈川県	座間市	385
7	大阪府	泉佐野市	393
8	埼玉県	ふじみ野市	407
9	滋賀県	草津市	408
10	埼玉県	朝霞市	411
11	東京都	多摩市	416
12	埼玉県	戸田市	417
13	東京都	昭島市	417
14	沖縄県	宜野湾市	422
15	千葉県	鎌ヶ谷市	422
16	大阪府	門真市	426
17	広島県	廿日市市	426
18	沖縄県	浦添市	431
19	埼玉県	富士見市	435
20	山口県	岩国市	440
21	沖縄県	沖縄市	442
22	埼玉県	狭山市	448
23	茨城県	土浦市	456
24	大阪府	池田市	461
25	埼玉県	坂戸市	464
26	千葉県	我孫子市	465
27	北海道	小樽市	466
28	大阪府	松原市	467
29	大阪府	箕面市	469
30	奈良県	生駒市	471
31	福岡県	大野城市	471
32	東京都	青梅市	475
33	北海道	江別市	476
34	福岡県	春日市	478
35	静岡県	三島市	484

順位	団体名		g/人・日
36	大阪府	河内長野市	488
37	福岡県	筑紫野市	494
38	鳥取県	米子市	494
39	千葉県	印西市	494
40	埼玉県	入間市	494
41	神奈川県	伊勢原市	496
42	沖縄県	うるま市	497
43	岐阜県	多治見市	498
44	埼玉県	鴻巣市	500
45	奈良県	橿原市	504
46	兵庫県	三田市	506
47	千葉県	木更津市	509
48	大阪府	大東市	526
49	埼玉県	三郷市	526
50	茨城県	取手市	527
51	宮崎県	延岡市	543
52	福岡県	大牟田市	551
53	長崎県	諫早市	555
54	大分県	別府市	559
55	鹿児島県	霧島市	561
56	千葉県	成田市	561
57	三重県	伊勢市	565
58	山形県	酒田市	579
59	大阪府	羽曳野市	591
60	福島県	会津若松市	605
61	大阪府	富田林市	644
62	福岡県	飯塚市	668
平均			476
標準偏差			71
米子市偏差値			47

参考：一般廃棄物処理事業実態調査（環境省）

(3) 事業系ごみ

順位	団体名		g/人・日
1	東京都	小金井市	41
2	東京都	国分寺市	58
3	神奈川県	座間市	111
4	東京都	青梅市	111
5	大阪府	富田林市	114
6	東京都	昭島市	117
7	茨城県	取手市	118
8	東京都	多摩市	119
9	埼玉県	坂戸市	120
10	埼玉県	富士見市	123
11	神奈川県	伊勢原市	128
12	埼玉県	朝霞市	137
13	東京都	東久留米市	138
14	埼玉県	入間市	146
15	埼玉県	ふじみ野市	152
16	埼玉県	狭山市	154
17	埼玉県	鴻巣市	156
18	福岡県	春日市	157
19	神奈川県	海老名市	163
20	千葉県	鎌ヶ谷市	164
21	大阪府	羽曳野市	165
22	福岡県	飯塚市	172
23	千葉県	我孫子市	173
24	千葉県	印西市	182
25	兵庫県	三田市	190
26	大阪府	大東市	192
27	静岡県	三島市	194
28	奈良県	生駒市	195
29	大阪府	松原市	197
30	大阪府	河内長野市	197
31	沖縄県	宜野湾市	199
32	福岡県	大牟田市	212
33	埼玉県	三郷市	214
34	福岡県	大野城市	217
35	福岡県	筑紫野市	220

順位	団体名		g/人・日
36	大阪府	池田市	226
37	北海道	江別市	229
38	大阪府	守口市	238
39	滋賀県	草津市	247
40	沖縄県	沖縄市	270
41	鹿児島県	霧島市	273
42	沖縄県	浦添市	283
43	広島県	廿日市市	286
44	埼玉県	戸田市	290
45	沖縄県	うるま市	293
46	奈良県	橿原市	301
47	千葉県	成田市	306
48	山口県	岩国市	310
49	福島県	会津若松市	310
50	鳥取県	米子市	314
51	茨城県	土浦市	315
52	大阪府	箕面市	318
53	山形県	酒田市	329
54	三重県	伊勢市	349
55	岐阜県	多治見市	351
56	長崎県	諫早市	354
57	大阪府	門真市	378
58	宮崎県	延岡市	393
59	千葉県	木更津市	453
60	北海道	小樽市	454
61	大分県	別府市	517
62	大阪府	泉佐野市	868
平均			237
標準偏差			128
米子市偏差値			44

参考：一般廃棄物処理事業実態調査（環境省）

(4) ごみ総排出量

順位	団体名		g/人・日
1	東京都	小金井市	595
2	東京都	国分寺市	642
3	神奈川県	座間市	662
4	埼玉県	富士見市	679
5	埼玉県	朝霞市	690
6	神奈川県	海老名市	691
7	東京都	多摩市	701
8	埼玉県	ふじみ野市	702
9	東京都	昭島市	703
10	沖縄県	宜野湾市	704
11	埼玉県	坂戸市	707
12	福岡県	春日市	712
13	大阪府	守口市	717
14	千葉県	鎌ヶ谷市	730
15	東京都	東久留米市	744
16	埼玉県	狭山市	748
17	滋賀県	草津市	766
18	神奈川県	伊勢原市	769
19	茨城県	取手市	770
20	大阪府	松原市	775
21	大阪府	池田市	776
22	埼玉県	鴻巣市	776
23	福岡県	大野城市	777
24	埼玉県	入間市	781
25	兵庫県	三田市	781
26	東京都	青梅市	781
27	福岡県	筑紫野市	782
28	静岡県	三島市	783
29	千葉県	我孫子市	790
30	広島県	廿日市市	797
31	沖縄県	浦添市	798
32	沖縄県	沖縄市	804
33	大阪府	大東市	805
34	大阪府	羽曳野市	806
35	大阪府	河内長野市	816

順位	団体名		g/人・日
36	千葉県	印西市	818
37	奈良県	生駒市	823
38	北海道	江別市	829
39	福岡県	大牟田市	838
40	沖縄県	うるま市	843
41	埼玉県	戸田市	844
42	埼玉県	三郷市	846
43	大阪府	富田林市	853
44	鳥取県	米子市	860
45	大阪府	箕面市	873
46	奈良県	橿原市	883
47	鹿児島県	霧島市	885
48	福岡県	飯塚市	912
49	山口県	岩国市	913
50	大阪府	門真市	919
51	茨城県	土浦市	935
52	長崎県	諫早市	942
53	岐阜県	多治見市	946
54	千葉県	成田市	979
55	宮崎県	延岡市	1,007
56	山形県	酒田市	1,033
57	福島県	会津若松市	1,046
58	三重県	伊勢市	1,056
59	千葉県	木更津市	1,073
60	北海道	小樽市	1,093
61	大分県	別府市	1,151
62	大阪府	泉佐野市	1,314
	平均		832
	標準偏差		132
	米子市偏差値		48

参考：一般廃棄物処理事業実態調査（環境省）

【参考：山陰 12 市のごみ排出量】

※令和 5（2023）年度実績

（1）家庭系ごみ + 集団回収

順位	団体名	g/人・日
1	鳥取市	474
2	出雲市	539
3	米子市	546
4	安来市	562
5	浜田市	566
6	倉吉市	567
7	雲南市	582
8	境港市	592
9	大田市	597
10	益田市	620
11	松江市	644
12	江津市	794
平均		590
標準偏差		74
米子市偏差値		56

（2）家庭系ごみ（資源物以外）

順位	団体名	g/人・日
1	鳥取市	400
2	安来市	480
3	益田市	480
4	浜田市	482
5	米子市	494
6	境港市	496
7	倉吉市	513
8	出雲市	516
9	雲南市	528
10	松江市	531
11	大田市	532
12	江津市	715
平均		514
標準偏差		70
米子市偏差値		53

（3）事業系ごみ

順位	団体名	g/人・日
1	江津市	76
2	倉吉市	119
3	雲南市	132
4	安来市	133
5	境港市	210
6	大田市	213
7	松江市	313
8	米子市	315
9	鳥取市	333
10	浜田市	358
11	出雲市	368
12	益田市	371
平均		245
標準偏差		105
米子市偏差値		43

（4）ごみ総排出量

順位	団体名	g/人・日
1	安来市	695
2	雲南市	714
3	倉吉市	723
4	大田市	810
5	境港市	822
6	鳥取市	835
7	米子市	861
8	江津市	870
9	出雲市	907
10	浜田市	924
11	松江市	957
12	益田市	990
平均		842
標準偏差		92
米子市偏差値		48

5 分別区分ごとの1人1日当たりごみ排出量推計値

表 5 1人1日当たりごみ排出量（推計値）

（単位：g/人・日）

年度		R7	R8	R9	R10	R11	R12		
家庭系	可燃ごみ	436.55	430.18	423.81	417.44	411.07	404.70		
	不燃ごみ	26.69	26.30	25.91	25.52	25.13	24.74		
	不燃性粗大ごみ	6.58	6.48	6.39	6.29	6.20	6.10		
	資源物	白色発泡スチロール・トレー	0.62	0.61	0.61	0.60	0.59	0.58	
		缶・ビン類	16.88	16.48	16.13	15.78	15.43	15.09	
		ペットボトル	5.94	6.00	6.02	6.03	6.05	6.06	
		古紙類	新聞・チラシ	11.43	11.26	11.10	10.93	10.76	10.60
			本・雑誌・雑がみ	6.74	6.64	6.54	6.44	6.35	6.25
			ダンボール	6.74	6.64	6.54	6.44	6.35	6.25
			クリーンセンター分	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11
		小型家電	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	
	乾電池	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62		
	蛍光管	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15		
	計（小数点以下四捨五入）	520	512	505	497	489	482		
事業系	可燃ごみ	306.56	304.70	302.83	300.97	299.10	297.24		
	計（小数点以下四捨五入）	307	305	303	301	299	297		
合計		827	817	808	798	788	779		

6 ごみ排出量目標値の算出方法

ごみ排出量目標値については、令和12年度推計値からの削減目標を定め、算出を行いました。

(1) 家庭系ごみ

表6 家庭系ごみ削減目標

(単位：g/人・日)

	R6	R12		R12目標値- R6実績値	削減目標		
	実績値	推計値	目標値				
可燃ごみ	441.17	404.70	350.44	▲ 90.73	(1)参照		
不燃ごみ	26.97	24.74	23.48	▲ 3.49	(2)参照		
不燃性粗大ごみ	6.65	6.10	5.80	▲ 0.86	R12推計値から -5%		
資源物	白色発泡スチロール・トレイ	0.63	0.58	0.58	▲ 0.05	R12推計値と同値	
	缶・ビン類	17.16	15.09	15.38	▲ 1.78	不燃ごみから	
	ペットボトル	5.90	6.06	5.81	▲ 0.09	R12推計値から -25%	
	古紙類	新聞・チラシ	11.55	10.60	15.05	3.50	可燃ごみから
		本・雑誌・雑がみ	6.81	6.25	13.13	6.32	可燃ごみから
		ダンボール・紙箱	6.81	6.25	13.53	6.72	可燃ごみから
		クリーンセンター分	0.12	0.11	0.11	▲ 0.01	R12推計値と同値
	小型家電	0.69	0.63	1.21	0.52	不燃・不燃粗大ごみから	
乾電池	0.68	0.62	0.62	▲ 0.06	R12推計値と同値		
蛍光管	0.16	0.15	0.15	▲ 0.01	R12推計値と同値		
合計 (小数点以下四捨五入)	525	482	445	▲ 80			

ア 可燃ごみ削減目標

(単位：g/人・日)

			R6	R12		R12目標値 -R6実績値	削減割合
			実績値	推計値	目標値		
可燃ごみ			441.17	404.70	350.44	▲ 90.73	
重 取 点 的 組 に む 減 組 量 成 等 区 に 分	厨芥類 (生ごみ)	水分(調理くず)	93.09	85.39	81.12	▲ 11.96	R12推計値から -5%
		直接廃棄	41.47	38.04	28.53	▲ 12.94	R12推計値から -25%
		食べ残し	15.88	14.57	10.93	▲ 4.96	R12推計値から -25%
	紙類	新聞・チラシ	9.71	8.90	4.45	▲ 5.25	R12推計値から -50%
		本・雑誌・雑がみ	15.00	13.76	6.88	▲ 8.12	R12推計値から -50%
		ダンボール・紙箱	15.88	14.57	7.28	▲ 8.60	R12推計値から -50%
	プラスチック類	プラ製容器包装(硬質)	0.88	0.81	0.77	▲ 0.11	R12推計値から -5%
		その他プラ(硬質)	1.32	1.21	1.15	▲ 0.17	R12推計値から -5%
		レジ袋	3.97	3.64	1.82	▲ 2.15	R12推計値から -50%

イ 不燃ごみ削減目標

(単位：g/人・日)

			R6	R12		R12目標値 -R6実績値	削減割合
			実績値	推計値	目標値		
不燃ごみ			26.97	24.74	23.48	▲ 3.49	
重 等 点 に 組 的 取 成 に 区 減 組 分 量 む	ガラス類	飲料用ビン	0.43	0.40	0.20	▲ 0.23	R12推計値から -50%
	金属類	スチール缶	0.08	0.07	0.00	▲ 0.08	R12推計値から -100%
		アルミ缶	0.03	0.02	0.00	▲ 0.03	R12推計値から -100%
	小型家電		3.02	2.77	2.49	▲ 0.53	R12推計値から -10%
	プラスチック類	プラ製容器包装(軟質)	1.13	1.04	0.94	▲ 0.20	R12推計値から -10%
		その他プラ(軟質)	1.13	1.04	0.94	▲ 0.20	R12推計値から -10%

(2) 家庭系ごみ (資源物以外)

(単位：g/人・日)

	R6	R12		R12目標値- R6実績値	削減目標
	実績値	推計値	目標値		
可燃ごみ	441.17	404.70	350.44	▲ 90.73	
不燃ごみ	26.97	24.74	23.48	▲ 3.49	
不燃性粗大ごみ	6.65	6.10	5.80	▲ 0.86	
乾電池	0.68	0.62	0.62	▲ 0.06	
蛍光管	0.16	0.15	0.15	▲ 0.01	
合計 (小数点以下四捨五入)	476	436	380	▲ 96	

(3) 事業系ごみ

(単位：g/人・日)

	R6	R12		R12目標値- R6実績値	削減目標
	実績値	推計値	目標値		
可燃ごみ	312.28	297.24	288.32	▲ 23.96	R12推計値から -3%
合計 (小数点以下四捨五入)	312	297	288	▲ 24	

(4) 各年度の目標値

表 7 1人1日当たりのごみ排出量 (目標値) (単位: g/人・日)

年度		R7	R8	R9	R10	R11	R12		
家庭系	可燃ごみ	436.55	419.33	402.10	384.88	367.66	350.44		
	不燃ごみ	26.69	26.05	25.40	24.76	24.12	23.48		
	不燃性粗大ごみ	6.58	6.42	6.27	6.11	5.95	5.80		
	資源物	白色発泡スチロール・トレー	0.62	0.61	0.61	0.60	0.59	0.58	
		缶・ビン類	16.88	16.58	16.28	15.98	15.68	15.38	
		ペットボトル	5.94	5.91	5.89	5.86	5.84	5.81	
		古紙類	新聞・チラシ	11.43	12.15	12.88	13.60	14.33	15.05
			本・雑誌・雑がみ	6.74	8.02	9.30	10.57	11.85	13.13
			ダンボール	6.74	8.10	9.46	10.82	12.18	13.53
			クリーンセンター分	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11
		小型家電	0.68	0.63	0.63	0.63	0.63	1.21	
		乾電池	0.67	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	
		蛍光管	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	
	計 (小数点以下四捨五入)	520	505	490	475	460	445		
	事業系	可燃ごみ	306.56	304.70	302.83	300.97	299.10	288.32	
計 (小数点以下四捨五入)		307	305	303	301	299	288		
合計		827	810	793	776	759	733		

7 生活排水推計値及び目標値

(1) 各年度の処理形態別人口推計値及び目標値

表 8 各年度の処理形態別人口推計値及び目標値 (単位：人)

年度	R7	R8	R9	R10	R11	R12
総人口	142,403	141,507	140,611	139,715	138,819	137,923
汚水衛生処理人口	126,108	126,305	126,447	126,521	126,543	126,517
公共下水道水洗化人口	97,883	98,136	98,329	98,472	98,537	98,552
農業集落排水水洗化人口	12,137	12,132	12,127	12,122	12,117	12,112
合併処理浄化槽人口(全区域)	16,088	16,037	15,991	15,927	15,889	15,853
汚水衛生処理率 (%)	88.56%	89.26%	89.93%	90.56%	91.16%	91.73%
汚水衛生未処理人口	16,295	15,202	14,164	13,194	12,276	11,406
単独処理浄化槽人口	8,698	8,115	7,561	7,043	6,553	6,089
非水洗化人口	7,597	7,087	6,603	6,151	5,723	5,317
汚水衛生未処理率 (%)	11.44%	10.74%	10.07%	9.44%	8.84%	8.27%

(2) 各年度のし尿及び浄化槽汚泥等排出量推計値

表 9 各年度のし尿及び浄化槽汚泥等排出量推計値 (単位：KL)

年度	R7	R8	R9	R10	R11	R12
し尿	5,761	5,509	5,285	5,084	4,901	4,733
浄化槽汚泥等	21,845	21,831	21,819	21,807	21,796	21,786
浄化槽汚泥	15,570	15,556	15,544	15,532	15,521	15,511
農業集落排水汚泥	6,275	6,275	6,275	6,275	6,275	6,275
合計	27,606	27,340	27,104	26,891	26,697	26,519

8 SDGs と各施策との関係

SDGs（持続可能な開発目標）とは 2015 の国連サミットにおいて採択された国際社会全体の共通目標であり、17 のゴールで構成されています。



17 のゴールのうち本計画と関係の深いゴールは次の 8 つのゴールであり、各施策との関係は表 10 に示すとおりです。

 <p>4 質の高い教育をみんなに</p>	<p>4 質の高い教育をみんなに すべての人に包摂的かつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する</p>	 <p>12 つくる責任 つかう責任</p>	<p>12 つくる責任 つかう責任 持続可能な生産消費形態を確保する</p>
 <p>6 安全な水とトイレを世界中に</p>	<p>6 安全な水とトイレを世界中に すべての人々の水と衛生の利用可能性と持続可能な管理を確保する</p>	 <p>13 気候変動に具体的な対策を</p>	<p>13 気候変動に具体的な対策を 気候変動及びその影響を軽減するための緊急対策を講じる</p>
 <p>7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに</p>	<p>7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに すべての人々の、安価かつ信頼できる持続可能な近代的エネルギーへのアクセスを確保する</p>	 <p>14 海の豊かさを守ろう</p>	<p>14 海の豊かさを守ろう 持続可能な開発のために海洋・海洋資源を保全し、持続可能な形で利用する</p>
 <p>11 住み続けられるまちづくりを</p>	<p>11 住み続けられるまちづくりを 包摂的で安全かつ強靭（レジリエント）で持続可能な都市及び人間居住を実現する</p>	 <p>17 パートナリシップで目標を達成しよう</p>	<p>17 パートナリシップで目標を達成しよう 持続可能な開発のための実施手段を強化し、グローバル・パートナーシップを活性化する</p>

表 10 SDGs と各施策との関係

施策	SDGsのゴール							
								
1 家庭系ごみ対策			○	○	○			○
1-1 排出抑制の推進								
生ごみの減量				○	○			○
ワンウェイプラスチックの削減				○	○			○
1-2 適正な循環的利用の推進								
リユースの推進				○	○			○
分別の徹底・リサイクルの推進				○	○			○
小型充電式電池の回収				○	○			○
クリーンセンターにおける廃棄物発電			○					
2 事業系ごみ対策				○	○			○
2-1 事業系ごみの現状把握								
事業系ごみの把握				○	○			
2-2 4Rの推進								
業種別の取組				○	○			○
多量排出事業者への取組				○	○			○
許可業者への取組				○	○			○
市役所の取組				○	○			
2-3 その他								
グリーン購入の推進					○			○
紙おむつリサイクルの研究				○	○			
3 食品ロスの削減【米子市食品ロス削減推進計画】	○			○	○			○
3-1 共通事項				○	○			○
3-2 家庭系食品ロスの削減	○			○	○			○
3-3 事業系食品ロスの削減	○			○	○			○
4 本市の実情に応じたごみ処理システムの構築				○	○	○		○
4-1 家庭系ごみ収集・運搬体制								
分別区分・収集方法について				○	○			
混合ごみ対策				○	○			
高齢者・障がい者対策				○				
ごみ収集袋について						○		
4-2 事業系ごみ収集・運搬体制				○	○			
4-3 中間処理								
可燃ごみについて				○	○			
不燃・不燃性粗大ごみ、資源物について				○	○	○		
プラスチックごみについて				○	○	○		
4-4 最終処分				○	○			
4-5 広域連携の推進								○
5 普及啓発・環境教育の推進	○							○
5-1 普及啓発・情報提供の推進	○							○
5-2 環境教育の推進	○							○
6 災害廃棄物対策				○		○		○
7 不法投棄・ポイ捨て対策				○			○	○
8 海岸漂着物対策				○			○	○
生活排水								
1 生活排水処理施設の整備		○					○	
1-1 公共下水道		○					○	
1-2 農業集落排水		○						
1-3 合併処理浄化槽		○						
2 し尿収集・運搬体制の確保		○						

9 用語集

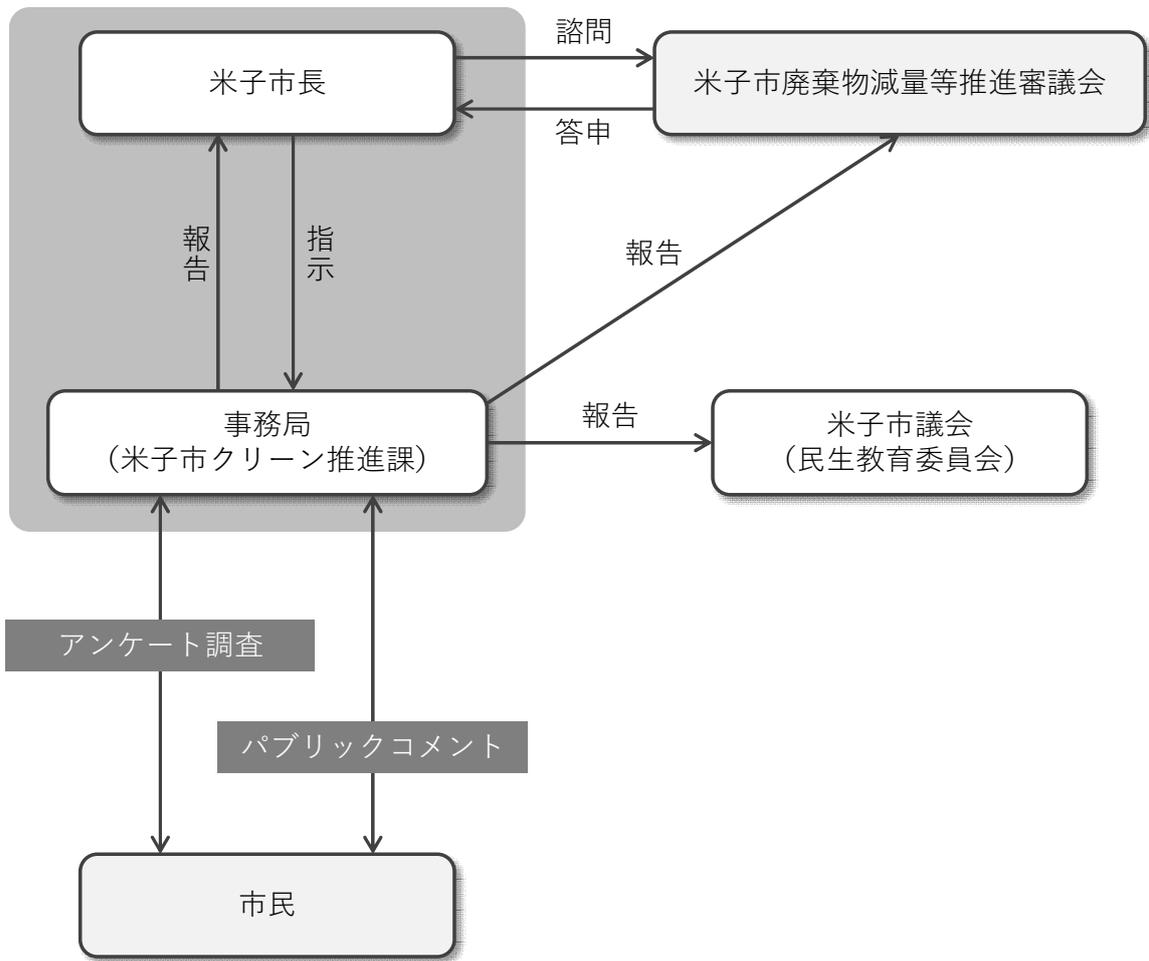
用語	フリガナ	意味等
SDGs	エスディージャーズ	Sustainable Development Goals の略で、持続可能な開発目標のこと。平成 27 年 9 月の国連サミットにおいて全会一致で採択。「誰一人取り残さない」持続可能で多様性と包摂性のある社会の実現のため、2030 年を年限とする 17 の国際目標のこと。
グリーン購入	グリーンコウニユウ	製品やサービスを購入する際に、環境を考慮して、必要性をよく考え、環境への負荷ができるだけ少ないものを選んで購入すること。
循環経済(サーキュラーエコノミー)	ジュンカンケイザイ(サーキュラーエコノミー)	資源投入量・消費量を抑えつつ、ストックを有効活用しながら、サービス化等を通じて付加価値を生み出す経済活動であり、資源・製品の価値の最大化、資源消費の最小化、廃棄物の発生抑止等を目指すもの。
トレンド法	トレンドハウ	過去の実績の傾向(トレンド)を基に、数学的手法を用いて将来推計を行う方法のこと。
4R	ヨンアール	リフューズ(断る)・リデュース(ごみを減らす)・リユース(再使用)・リサイクル(再生利用)のこと。
リフューズ	リフューズ	「断る」 要らないものは断り、ごみを発生させないこと。4R の一つ。
リデュース	リデュース	「ごみを減らす」 ごみにならないように工夫して減らすこと。3R・4R の一つ。
リユース	リユース	「再使用」 繰り返し使う、修理・修繕して使うこと。3R・4R の一つ。
リサイクル	リサイクル	「再生利用」 もう一度資源として使うこと。3R・4R の一つ。
Renewable	リニューアブル	「再生可能な、継続できる」 プラスチック資源循環戦略における意味として、プラスチック製容器包装・製品の原料を再生材や再生可能資源(紙、バイオマスプラスチック等)に切替えること。
ワンウェイプラスチック	ワンウェイプラスチック	一度だけ使用した後に廃棄することが想定されるプラスチック製品のこと。

10 計画策定の経緯等

(1) 計画策定の経過

日付	審議内容等
令和6年 7月	市民アンケート調査実施
令和7年 1月～2月	家庭系ごみ（可燃ごみ・不燃ごみ）組成分析調査実施
令和7年 2月18日	令和6年度第2回米子市廃棄物減量等推進審議会 ・諮問（米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について）
5月23日	令和7年度第1回米子市廃棄物減量等推進審議会 ・第5次米子市一般廃棄物処理基本計画原案審議（1回目）
7月29日	令和7年度第2回米子市廃棄物減量等推進審議会 ・第5次米子市一般廃棄物処理基本計画原案審議（2回目）
8月26日	令和7年度第3回米子市廃棄物減量等推進審議会 ・第5次米子市一般廃棄物処理基本計画原案審議（3回目） ・パブリックコメント実施について
10月16日	パブリックコメント実施について議会報告（民生教育委員会）
11月 4日～ 令和8年 1月 5日	パブリックコメント実施 ・2名2件の意見あり
1月21日	令和7年度第4回米子市廃棄物減量等推進審議会 ・パブリックコメント結果について ・第5次米子市一般廃棄物処理基本計画最終案審議
2月 3日	米子市廃棄物減量等推進審議会 ・答申（米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について）
3月 3日	第5次米子市一般廃棄物処理基本計画策定

(2) 策定体制



(3) 米子市廃棄物減量等推進審議会 名簿

区分	氏名	出身団体等
学識経験のある者	尾崎 米厚 (副会長)	鳥取大学医学部
	小川 和郎	米子工業高等専門学校
	仲田 雅彦	鳥取県西部総合事務所
	飯塚 舜介 (会長)	元鳥取大学医学部
民間団体の代表者	松本 眞	米子市自治連合会
	矢末 誠	米子市公民館連合会
	吉田 みつ	米子市環境をよくする会
	竹谷 正一	米子商工会議所
	宇田川 和花菜	中国税理士会米子支部
	伊澤 耕二	鳥取西部農業協同組合
市長が適当と認める者	谷本 恵美	くらしラボ
	柴田 真由美	ワーク・ライフ・インテグレーション協会
	田部 美穂	一般社団法人 里山生物多様性プロジェクト
	川上 真由美	NPO 法人保育サポーター クローバーキッズ

11 諮問・答申

(1) 諮問

ク起第1655号-1

令和7年2月18日

米子市廃棄物減量等推進審議会

会長 飯塚 舜介 様

米子市長 伊木 隆司

米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について（諮問）

米子市廃棄物の処理及び清掃に関する条例第12条の規定により、下記について諮問いたします。

記

- 1 米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について

(2) 答申

令和8年2月3日

米子市長 伊木 隆司 様

米子市廃棄物減量等推進審議会

会長 飯塚 舜介

米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について（答申）

令和7年2月18日付けで本審議会に対して諮問のありました米子市一般廃棄物処理基本計画の改定について、本審議会において慎重に審議を行った結果、改定案である第5次米子市一般廃棄物処理基本計画案は妥当であると認めましたので答申いたします。

なお、計画を着実に推進するために、施策の取組状況や目標値の達成状況について定期的に点検・評価するとともに、必要に応じて施策の見直し・改善を行い、持続可能な循環型社会の形成に向けて更なる推進を図られるよう要望します。

第 5 次米子市一般廃棄物処理基本計画

令和 8 年 3 月発行

発 行 米 子 市

編 集 米子市市民生活部クリーン推進課

〒683-0852 鳥取県米子市河崎 3280-1

TEL : 0859-23-5259 / FAX : 0859-30-0271

E-mail : clean@city.yonago.lg.jp