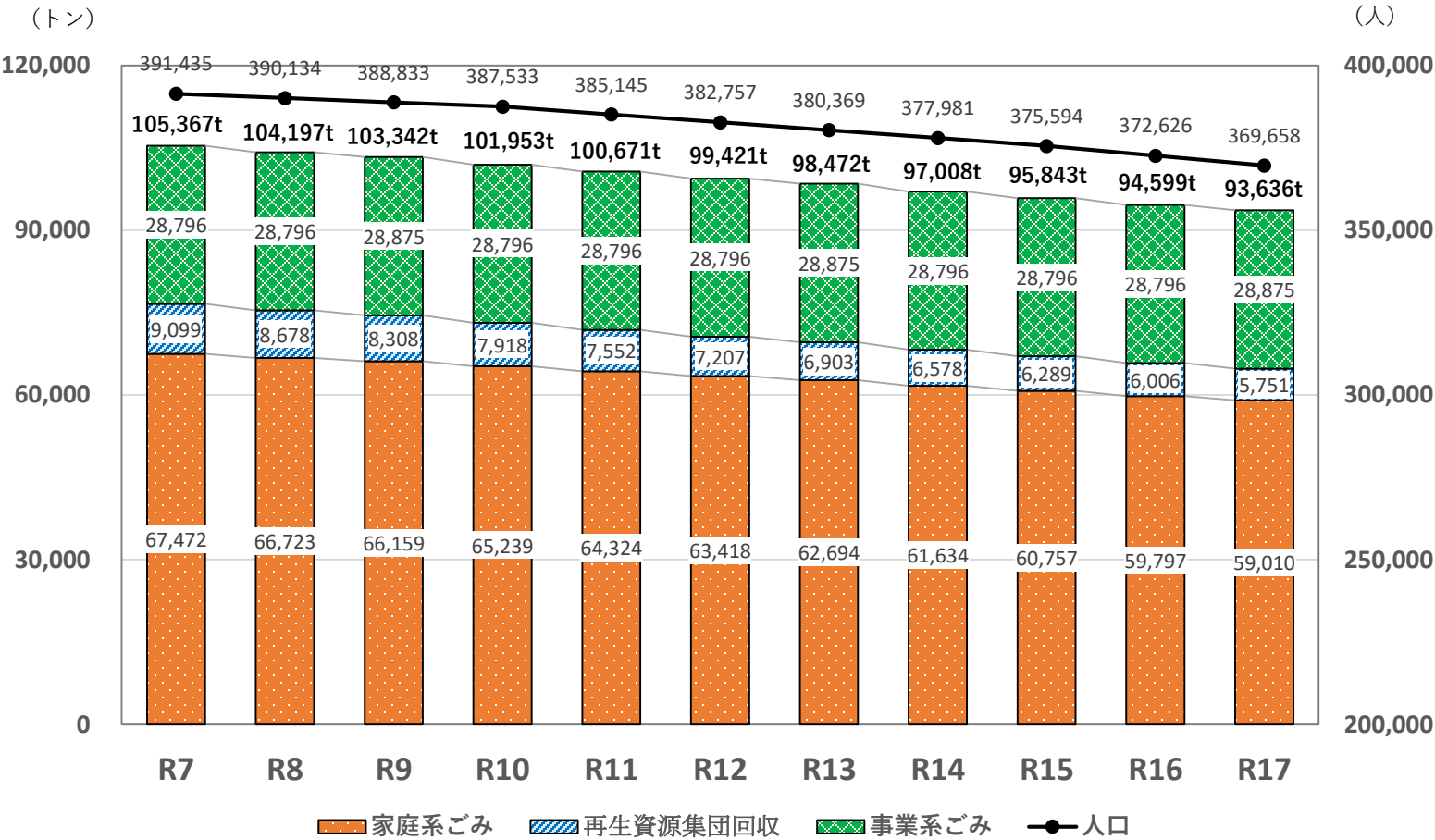

ごみ量の将来推計について

1. 人口推計

「枚方市将来人口推計調査報告書（令和5年11月）」に基づき毎年度の本市の将来予測人口を推計

2. ごみ量の推計（現状趨勢）

- 「ごみ処理基本計画策定指針」（平成28年9月環境省）に基づき、過去の実績から一人一日当たり発生量（g/人・日）を算出し、この実績をトレンド法等を用いて将来推計した上で、将来予測人口を乗じて発生量を予測
- 過去の実績の推移等から総合的に勘案して、最も適当と考えられる推計結果を採用



ごみ量の将来推計の内訳

	採用推計式等	単位	→推計値（現状趨勢）										
			令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
人口	枚方市人口推計調査報告書	人	391,435	390,134	388,833	387,533	385,145	382,757	380,369	377,981	375,594	372,626	369,658
			令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
家庭系ごみ		t/年	67,472	66,723	66,159	65,239	64,324	63,418	62,694	61,634	60,757	59,797	59,010
一般ごみ（収集）	⑤指数近似	t/年	51,054.51	50,278.21	49,648.69	48,757.66	47,879.44	47,015.36	46,291.79	45,327.77	44,504.11	43,626.08	42,878.99
粗大ごみ（収集）	平均値	t/年	5,855.54	5,836.08	5,832.55	5,797.17	5,761.45	5,725.72	5,705.59	5,654.28	5,618.57	5,574.17	5,544.92
粗大ごみ（許可業者収集）	平均値	t/年	261.46	260.59	260.43	258.85	257.26	255.66	254.76	252.47	250.88	248.90	247.59
市民持込（直接搬入）	平均値	t/年	384.19	382.91	382.68	380.36	378.01	375.67	374.35	370.98	368.64	365.73	363.81
臨時ごみ・震災ごみ（収集）	平均値	t/年	784.81	782.20	781.72	776.98	772.19	767.41	764.71	757.83	753.05	747.09	743.17
缶・びん・ガラス類（収集）	③対数近似	t/年	2,778.89	2,742.60	2,715.33	2,676.23	2,637.24	2,601.33	2,574.09	2,533.00	2,500.55	2,464.47	2,438.01
ペット・ブラ（収集）	直近値	t/年	4,783.41	4,767.52	4,764.64	4,735.73	4,706.55	4,677.37	4,660.92	4,619.00	4,589.83	4,553.56	4,529.67
使用済小型家電（BOX回収）	直近値	t/年	14.29	14.24	14.23	14.14	14.06	13.97	13.92	13.80	13.71	13.60	13.53
古紙（収集）	③対数近似	t/年	1,554.47	1,658.95	1,758.99	1,841.67	1,917.48	1,985.23	2,053.42	2,105.32	2,157.83	2,203.34	2,249.95
			令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
集団回収		t/年	9,099	8,678	8,308	7,918	7,552	7,207	6,903	6,578	6,289	6,006	5,751
新聞紙（集団回収）	③対数近似	t/年	4,611.97	4,347.44	4,115.69	3,879.96	3,660.65	3,456.33	3,274.34	3,086.23	2,917.31	2,754.17	2,607.13
雑誌等（集団回収）	⑤指数近似	t/年	1,885.93	1,792.80	1,709.18	1,621.01	1,536.52	1,457.14	1,385.19	1,310.65	1,242.05	1,175.11	1,116.18
紙製容器（集団回収）	平均値	t/年	19.72	19.65	19.64	19.52	19.40	19.28	19.21	19.04	18.92	18.77	18.67
段ボール（集団回収）	⑤指数近似	t/年	1,824.50	1,798.50	1,777.49	1,748.32	1,717.86	1,689.05	1,665.01	1,630.72	1,603.97	1,573.62	1,547.77
牛乳パック（集団回収）	③対数近似	t/年	22.86	22.78	22.77	22.63	21.09	20.96	20.88	20.69	20.56	20.40	18.94
古布類（集団回収）	⑤指数近似	t/年	521.49	484.16	452.55	418.69	389.40	360.44	335.51	310.42	287.89	266.58	247.59
アルミ缶（集団回収）	直近値	t/年	212.88	212.17	210.62	207.93	206.65	203.97	203.25	200.05	198.78	197.21	194.82
			令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
事業系ごみ		t/年	28,795.90	28,795.90	28,874.79	28,795.90	28,795.90	28,795.90	28,874.79	28,795.90	28,795.90	28,795.90	28,874.79
一般ごみ（許可業者収集）	直近値	t/年	28,297.29	28,297.29	28,374.82	28,297.29	28,297.29	28,297.29	28,374.82	28,297.29	28,297.29	28,297.29	28,374.82
一般ごみ（市関係）	平均値	t/年	418.36	418.36	419.51	418.36	418.36	418.36	419.51	418.36	418.36	418.36	419.51
粗大ごみ（市関係）	平均値	t/年	33.76	33.76	33.85	33.76	33.76	33.76	33.85	33.76	33.76	33.76	33.85
牛乳パック（学校給食）	直近値	t/年	46.49	46.49	46.62	46.49	46.49	46.49	46.62	46.49	46.49	46.49	46.62
			令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
合計		t/年	105,367	104,197	103,342	101,953	100,671	99,421	98,472	97,008	95,843	94,599	93,636

将来推計（現状趨勢）結果の概要

- 令和17年度のごみの排出量は、全体で約10,000トン減少（令和 6 年度比）
- ごみの排出量のうち、家庭系ごみは約11%減少（令和 6 年度比）、再生資源集団回収量は約35%減少（令和 6 年度比）、事業系ごみについては、コロナ禍における事業活動の停滞による減少が回復し、横ばいで推移していくと予測
- 家庭系ごみは、「一般ごみ」が最も減少する結果となり、近年の排出量の実績を踏まえると、今後も 1 人あたりの排出量も一定、減少していくと予測（令和17年度は、約7,700トン減少（令和 6 年度比））
- 再生資源集団回収量は、ペーパーレス化といった社会状況の変化等が原因と考えられる近年の紙類の減少状況を反映し、「新聞紙」や「雑誌等」の紙類が大きく減少すると予測（令和17年度は約2,800トン減少（令和 6 年度比））