

# 平成29年度 大阪府の一般廃棄物

大阪府環境農林水産部 循環型社会推進室資源循環課

大阪府健康医療部 環境衛生課

《 詳しくは大阪府ホームページに掲載しています。 [http://www.pref.osaka.lg.jp/shigenjunkan/jyourei\\_data/index.html](http://www.pref.osaka.lg.jp/shigenjunkan/jyourei_data/index.html) 》

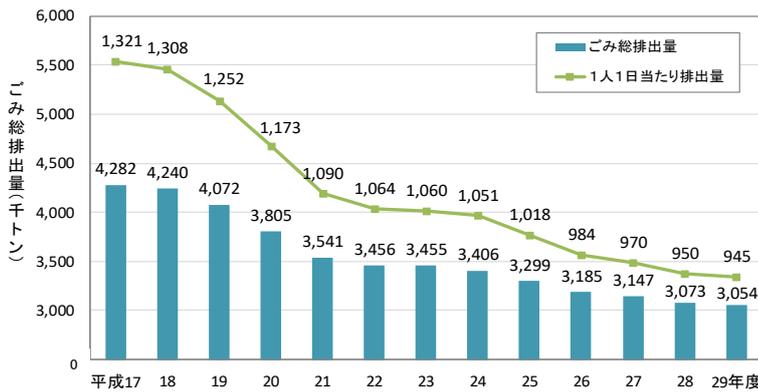
平成29年度における大阪府の一般廃棄物（ごみ及びし尿）の排出及び処理状況等について、環境省の「一般廃棄物処理事業実態調査（平成29年度）」をもとにとりまとめましたので、結果の概要をお知らせします。（環境省：平成31年4月公表）

## 1 ごみ処理の概要

### (1) ごみ排出の状況

大阪府のごみの総排出量（生活系ごみ＋事業系ごみ）は、305万4千トン（前年度比0.7%減）でした（図1）。府民1人1日当たりのごみ排出量は945グラム（同0.5%減）でした。全国の平均は920グラムで、大阪府は全国で少ない順から26番目でした。また、生活系ごみについては、全国で5番目でしたが、事業系ごみについては、全国で46番目でした。

図1 ごみ総排出量の推移（大阪府）



1人1日当たりの生活系ごみ排出量

順位	都道府県	排出量 (g/人日)
1	京都府	528.8
2	沖縄県	552.2
3	広島県	556.5
4	長野県	559.0
5	大阪府	564.0

出典：環境省「一般廃棄物処理事業実態調査（平成29年度）」  
※順位は大阪府で作成

### (2) ごみ処理の状況

大阪府のごみの最終処分量は35万1千トン（前年度比2.9%減）、全国で少ない順から47番目でした。また、1人1日当たりの最終処分量は109グラム（同2.7%減）、全国で43番目でした。

また、資源化されたごみの量は41万1千トン（同3.1%減）でした。リサイクル率は13.4%（前年度から0.4ポイント減）で、全国で45番目でした。（図2）

図2 総資源化量とリサイクル率の推移（大阪府）



リサイクル率順位 (%)

順位	都道府県	リサイクル率 (%)
1	鳥取県	31.2
2	山口県	30.8
3	岡山県	29.6
⋮	⋮	⋮
44	石川県	14.4
45	大阪府	13.4
46	福島県	13.3
47	和歌山県	12.4
全	全	20.2

出典：環境省「一般廃棄物処理事業実態調査（平成29年度）」※順位は大阪府で作成

※ごみの排出量と処分量は、少ない順に順位付けしています。

(3) 府内の各市町村の取組みベスト5 (リデュース・リサイクル・エネルギー回収)

	リデュース (1人1日あたりのごみ排出量)	単位 (g/人日)	リサイクル (リサイクル率)	単位 (%)	エネルギー回収 (ごみ処理量あたりの発電電力量)	単位 (kWh/トン)
1	交野市	702	豊能町	28.8	東大阪市清掃施設組合 第五工場	759
2	太子町	715	河内長野市	22.1	豊中市伊丹市クリーンランド ごみ焼却施設	610
3	島本町	719	寝屋川市	21.1	泉北環境整備施設組合 泉北クリーンセンター1号炉	580
4	大東市	800	茨木市	20.9	泉北環境整備施設組合 泉北クリーンセンター2号炉	579
5	高石市	802	枚方市	20.2	大阪市・八尾市・松原市環境施設組合 舞洲工場	538

2 し尿処理の概要

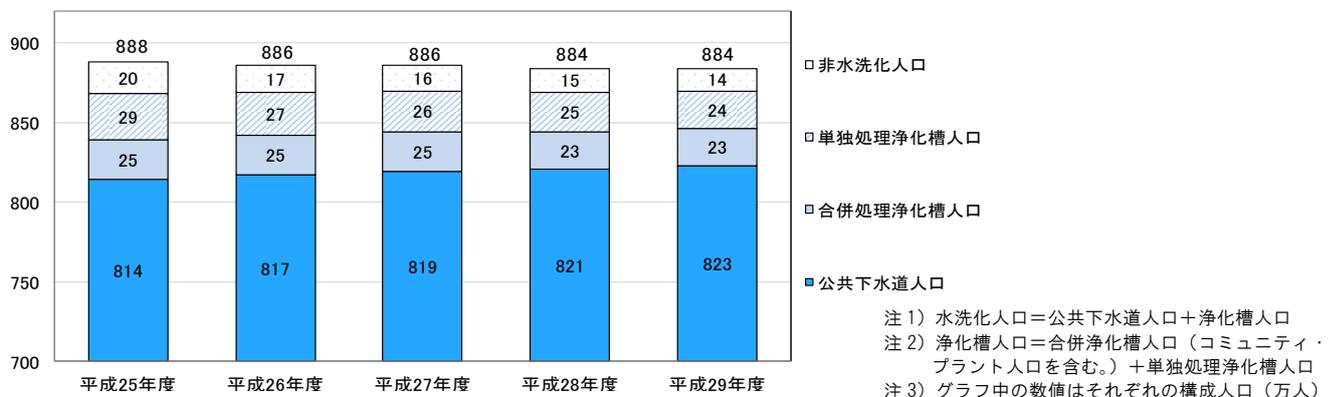
(1) 水洗化の状況

大阪府の総人口 884 万人 (前年度 884 万人) のうち、水洗化人口<sup>注1)</sup> は 870 万人 (構成比 98.4%)、前年度 870 万人 (同 98.3%) です。

うち公共下水道人口が 823 万人 (同 93.1%)、前年度 821 万人 (同 92.8%)、浄化槽人口<sup>注2)</sup> が 47 万 3 千人 (同 5.3%)、前年度 48 万 8 千人 (同 5.5%) となっています。

一方、非水洗化人口は 14 万人 (同 1.6%)、前年度 15 万人 (同 1.7%) と、公共下水道等の整備により水洗化人口が増加し、非水洗化人口は減少する傾向にあります。(図3)。

図3 し尿処理形態の推移 (大阪府) <sup>注3)</sup>

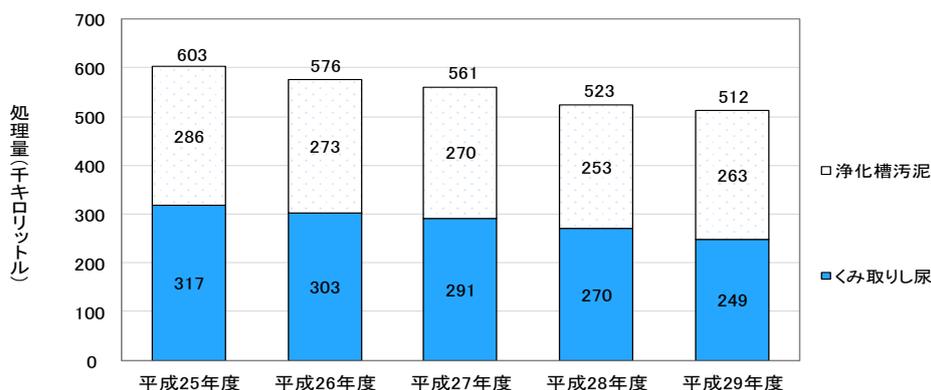


(2) し尿の処理状況

くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理量は合計で 512 千 kL (前年度 523 千 kL) です。その内訳は、くみ取りし尿の処理量が 263 千 kL、浄化槽汚泥の処理量が 249 千 kL となっています。

公共下水道等の整備により、処理量は減少する傾向にあります。(図4)

図4 くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理量の推移 (大阪府)



(参考) 各都道府県のごみ排出の状況

都道府県名	ごみの総排出量 (生活系ごみ+事業系ごみ)	1人1日当たりの 排出量	生活系ごみ	事業系ごみ
	(t)	(g/人日)	(g/人日)	(g/人日)
北海道	1,873,027	961	664	297
青森県	479,621	1,002	680	322
岩手県	426,270	922	630	292
宮城県	840,570	996	683	313
秋田県	364,954	984	658	326
山形県	371,222	920	645	275
福島県	737,242	1,042	742	300
茨城県	1,061,143	985	705	280
栃木県	667,980	921	676	245
群馬県	717,256	986	751	236
埼玉県	2,304,264	858	659	199
千葉県	2,074,990	903	646	256
東京都	4,417,184	888	660	228
神奈川県	2,873,102	858	647	211
新潟県	846,608	1,017	692	325
富山県	407,705	1,044	681	362
石川県	406,653	968	608	360
福井県	283,318	981	722	259
山梨県	296,717	968	689	279
長野県	630,254	817	559	258
岐阜県	654,293	892	632	260
静岡県	1,200,491	878	622	256
愛知県	2,522,256	916	663	253
三重県	629,772	943	677	266
滋賀県	429,912	830	604	225
京都府	805,416	843	529	314
大阪府	3,053,759	945	564	381
兵庫県	1,911,647	938	627	311
奈良県	455,203	909	642	267
和歌山県	336,430	942	695	248
鳥取県	218,890	1,050	576	474
島根県	238,971	946	650	297
岡山県	694,655	993	669	324
広島県	926,811	891	557	334
山口県	501,767	986	663	323
徳島県	261,858	946	703	243
香川県	315,422	869	589	280
愛媛県	459,789	902	663	239
高知県	252,378	954	677	276
福岡県	1,785,375	954	614	340
佐賀県	270,437	889	603	286
長崎県	479,920	952	637	315
熊本県	601,975	922	588	334
大分県	399,535	936	629	307
宮崎県	387,986	956	635	321
鹿児島県	554,215	918	629	289
沖縄県	465,179	868	552	316
全国	42,894,421	920	641	279

出典：環境省「一般廃棄物処理事業実態調査（平成29年度）」

## (参考) 各都道府県のごみ処理の状況

都道府県名	最終処分量	1人1日当たりの 最終処分量	資源化量 (直接資源化量+中間 処理後再生利用量+集 団回収量)	リサイクル率
	(t)	(g)	(t)	(%)
北海道	316,264	162	453,783	24.3
青森県	51,432	107	72,085	15.0
岩手県	40,788	88	78,609	18.4
宮城県	94,881	112	133,881	16.0
秋田県	32,899	89	56,685	15.5
山形県	41,541	103	54,614	14.7
福島県	66,724	94	97,349	13.3
茨城県	84,391	78	248,620	22.8
栃木県	58,574	81	109,552	16.3
群馬県	71,326	98	108,560	15.1
埼玉県	99,772	37	551,821	24.0
千葉県	147,326	64	463,224	22.3
東京都	342,131	69	972,067	21.9
神奈川県	241,943	72	701,057	24.4
新潟県	70,346	84	188,177	22.2
富山県	38,273	98	98,438	24.1
石川県	46,889	112	58,726	14.4
福井県	27,344	95	50,997	18.0
山梨県	24,186	79	46,968	15.9
長野県	56,904	74	133,870	21.2
岐阜県	49,840	68	121,897	18.6
静岡県	59,169	43	218,109	18.1
愛知県	200,150	73	547,445	21.7
三重県	22,004	33	171,393	27.2
滋賀県	44,173	85	79,996	18.7
京都府	103,213	108	128,217	15.9
大阪府	350,837	109	411,381	13.4
兵庫県	209,893	103	321,049	16.9
奈良県	49,950	100	74,515	16.3
和歌山県	42,196	118	43,618	12.4
鳥取県	14,406	69	68,234	31.2
島根県	20,271	80	53,059	22.3
岡山県	29,209	42	204,749	29.6
広島県	110,984	107	197,623	21.3
山口県	24,162	47	154,611	30.8
徳島県	28,163	102	43,921	16.8
香川県	31,241	86	60,951	19.3
愛媛県	44,536	87	82,031	17.9
高知県	11,446	43	52,533	20.7
福岡県	180,425	96	390,376	21.0
佐賀県	9,811	32	56,121	20.8
長崎県	43,534	86	71,667	15.0
熊本県	63,747	98	142,760	23.4
大分県	28,403	67	82,746	20.6
宮崎県	43,930	108	66,116	17.1
鹿児島県	61,112	101	86,133	15.7
沖縄県	28,297	53	70,920	15.3
全国	3,859,036	83	8,681,254	20.2

出典：環境省「一般廃棄物処理事業実態調査（平成29年度）」