

第2章 ごみ処理の概要

1 ごみの排出状況及び処理状況

令和元年度のごみの排出総量は、表2-1に示すように308万5千tで、前年度より2万2千t減少した。計画収集量は274万tで、うち市町村直営が62万9千t、委託が101万t、許可業者による収集が110万2千tであった。

計画収集量のごみ種類別内訳を表2-2に示す。資源ごみの割合は平成27年度から微増している。

府民1人1日当たりのごみ排出量の推移を図2-1に示す。令和元年度は953g/人日で前年度より8g/人日減少した。

表2-1 ごみ排出総量等の推移

(単位：t)

年度	排出総量	計画収集量				直接搬入量	集団回収処理量
		直営	委託	許可	小計		
平成27年度	3,147,394	740,412	927,693	1,107,682	2,775,787	152,385	219,222
	(100%)	(23.5%)	(29.5%)	(35.2%)	(88.2%)	(4.8%)	(7.0%)
平成28年度	3,073,830	675,787	960,861	1,082,645	2,719,293	146,732	207,805
	(100%)	(22.0%)	(31.3%)	(35.2%)	(88.5%)	(4.8%)	(6.8%)
平成29年度	3,053,759	651,227	978,681	1,080,514	2,710,422	148,025	195,312
	(100%)	(21.3%)	(32.0%)	(35.4%)	(88.8%)	(4.8%)	(6.4%)
平成30年度	3,106,751	651,661	997,759	1,104,858	2,754,278	159,265	193,208
	(100%)	(21.0%)	(32.2%)	(35.6%)	(88.8%)	(5.1%)	(6.2%)
令和元年度	3,084,929	628,568	1,009,562	1,102,326	2,740,456	162,754	181,719
	(100%)	(20.4%)	(32.7%)	(35.7%)	(88.8%)	(5.3%)	(5.9%)

() 内は排出総量に対する百分率

表2-2 計画収集量ごみ種類別内訳の推移

(単位：t)

年度	計	混合ごみ+可燃ごみ	不燃ごみ	資源ごみ	粗大ごみ	その他
平成27年度	2,775,787	2,626,916	20,597	187,982	75,064	817
	(100%)	(90.5%)	(0.7%)	(6.8%)	(2.7%)	(0.0%)
平成28年度	2,719,293	2,527,167	19,551	189,419	74,567	857
	(100%)	(90.2%)	(0.7%)	(7.0%)	(2.7%)	(0.0%)
平成29年度	2,710,422	2,491,327	19,099	192,697	73,549	915
	(100%)	(89.8%)	(0.7%)	(7.1%)	(2.7%)	(0.0%)
平成30年度	2,754,278	2,434,899	22,809	195,481	84,445	984
	(100%)	(89.5%)	(0.8%)	(7.1%)	(3.1%)	(0.0%)
令和元年度	2,740,456	2,442,924	20,369	194,438	81,743	982
	(100%)	(89.1%)	(0.7%)	(7.1%)	(3.0%)	(0.0%)

() 内は排出総量に対する百分率

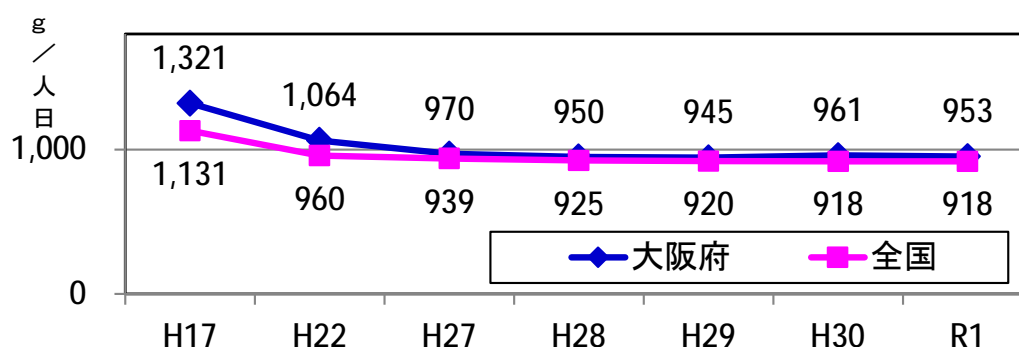


図2-1 1人1日当たりのごみ排出量の推移

府内におけるごみ処理状況の推移を図2-2に、ごみ処理の系統を図2-3に示す。

図2-2をみると、ごみ排出総量(a)308万5千tのうち83.8%に当たる258万6千tが直接焼却(b)されている。

また、資源化量(h)は22万2千tであり、内訳は、粗大ごみ処理施設(e)からが2万2千t、資源化施設(f)からが12万7千t、直接資源化(c)（直接再生事業者等に搬入されるもの）が4万5千t、焼却施設(d)からが2万9千tである。

さらに、各自治体における資源回収及び資源化処理以外にも自治会、子供会等による集団回収(g)が行われており、18万2千tが資源回収されている。

自治体における資源回収と集団回収を合わせた資源化量合計(i)は40万4千tで、リサイクル率(j)は13.1%である。

市町村別のごみ排出状況を表2-3に、ごみ処理状況を表2-4に示す。生活系ごみと事業系ごみの割合は、表2-3に示すように、生活系が182万6千tでごみ排出総量の59.2%、事業系ごみは125万9千tで40.8%であった。

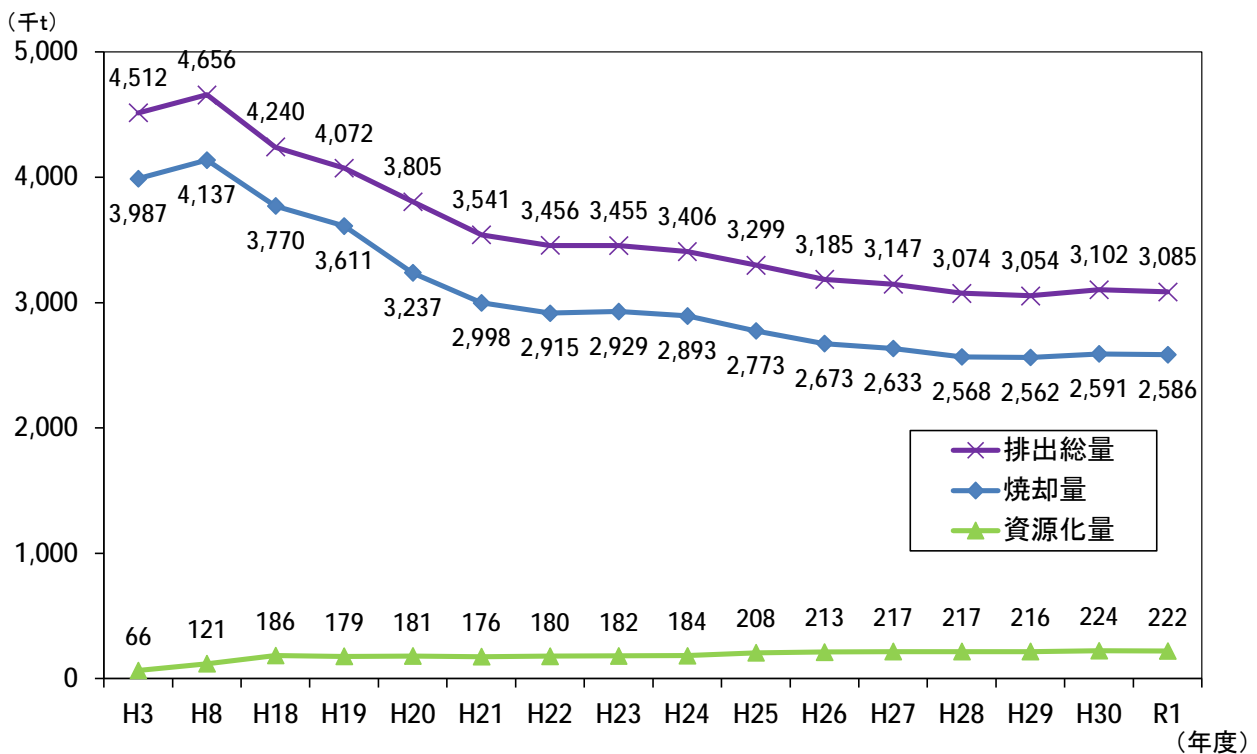


図2-2 ごみ処理状況の推移

計画収集人口	8,846,884人
自家処理人口	0人
総人口	8,846,884人

排出総量(a)	3,084,929t
---------	------------

混合ごみ	1,310,614t
可燃ごみ	1,132,310t
不燃ごみ	20,369t
資源ごみ	194,438t
その他	982t
粗大ごみ	81,743t
直接搬入ごみ	162,754t
計	2,903,210t

ごみ処理量	2,907,703t
-------	------------

直接最終処分量	1,016t
---------	--------

直接焼却量(b)	2,585,628t
----------	------------

焼却以外の中間処理施設	276,192t
-------------	----------

直接資源化量(c)	44,867t
-----------	---------

集回収量(g)	181,719t
---------	----------

1人1日当りごみ排出量	排出総量 ÷ 総人口	366	953 g/人日
リサイクル率(i)	資源化量合計 ÷ (ごみ処理量 + 集回収量) × 100	13.1 %	13.1 %

※ごみの計量方法の相違等によりごみ処理量と排出量は一致しない。

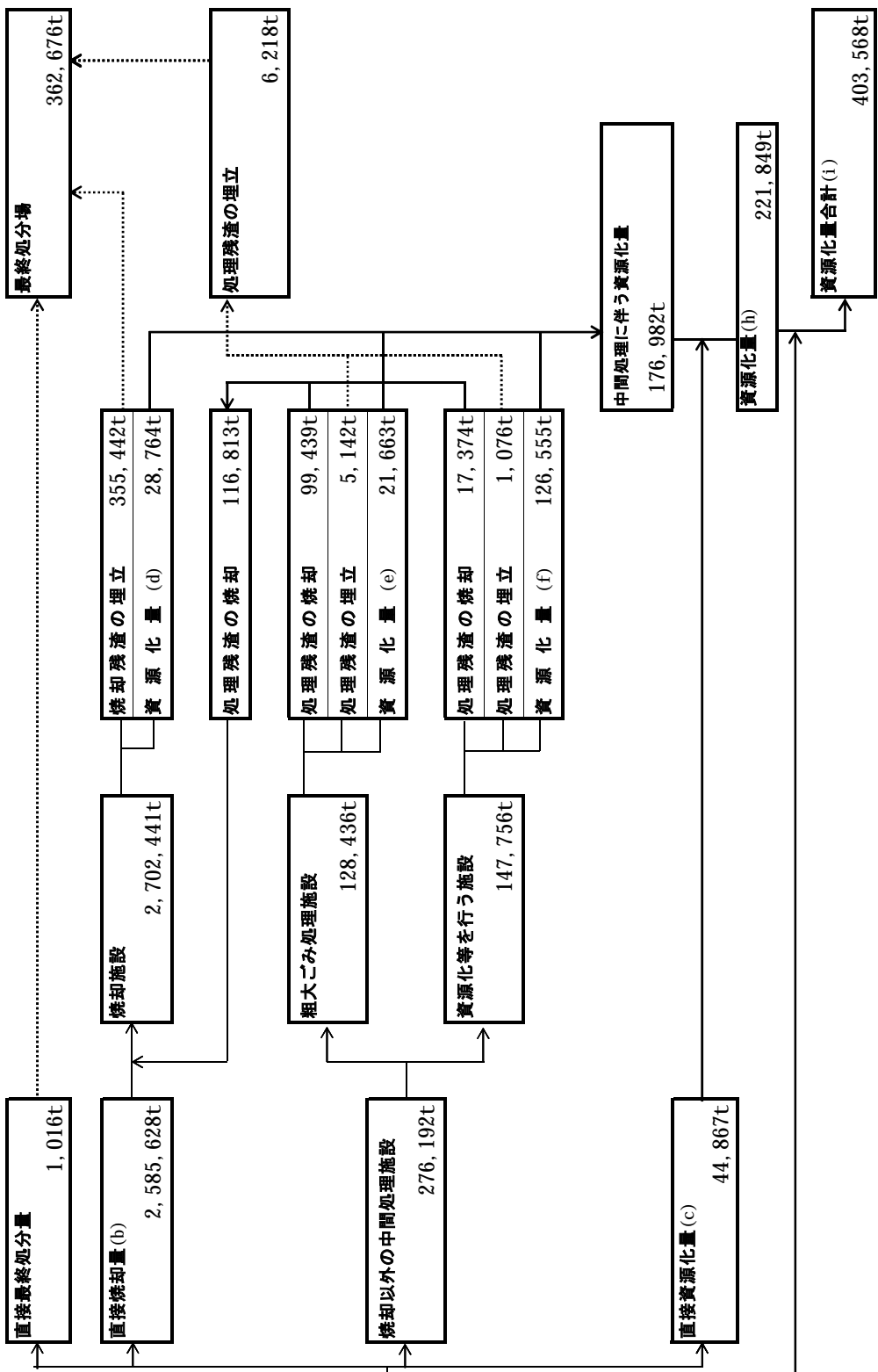


図2-3 ごみの処理系統図

表2-3 生活系ごみ及び事業系ごみの排出量

市町村名	計画処理 区 域 (Km ²)	人口 (外国人 含む) (人)	生活系ごみ (集団回収 量含む)		事業系ごみ		ごみ総量		集団回収量	
			(t)	1人1日 当り (g/人日)	(t)	1人1日 当り (g/人日)	(t)	1人1日 当り (g/人日)	(t)	1人1日 当り (g/人日)
大 阪 市	225.30	2,727,458	452,959	454	579,236	580	1,032,195	1,034	42,691	43
堺 市	149.82	835,049	196,527	643	94,601	310	291,128	953	19,709	64
岸 和 田 市	72.72	194,316	40,904	575	33,563	472	74,467	1,047	4,744	67
豊 中 市	36.39	408,110	80,948	542	41,603	279	122,551	820	5,191	35
池 田 市	22.14	103,654	22,592	596	9,422	248	32,014	844	1,331	35
吹 田 市	36.09	372,948	81,031	594	35,063	257	116,094	851	7,548	55
泉 大 津 市	14.33	74,639	16,160	592	9,952	364	26,112	956	2,062	75
高 槻 市	105.29	351,642	80,573	626	35,374	275	115,947	901	9,030	70
貝 塚 市	43.93	86,426	20,445	646	16,996	537	37,441	1,184	1,760	56
守 口 市	12.71	143,858	27,013	513	16,303	310	43,316	823	3,100	59
枚 方 市	65.12	401,559	87,151	593	31,994	218	119,145	811	13,612	93
茨 木 市	76.49	282,132	57,674	559	48,041	465	105,715	1,024	7,663	74
八 尾 市	41.72	266,569	58,693	602	22,306	229	80,999	830	7,261	74
泉 佐 野 市	56.51	100,455	17,620	479	31,827	866	49,447	1,345	564	15
富 田 林 市	39.72	111,270	34,719	853	4,420	109	39,139	961	3,236	79
寝 屋 川 市	24.70	232,050	54,662	644	17,109	201	71,771	845	5,822	69
河 内 長 野 市	109.63	104,865	26,698	696	6,690	174	33,388	870	3,375	88
松 原 市	16.66	119,225	27,837	638	7,159	164	34,996	802	2,312	53
大 東 市	18.27	120,313	29,154	662	9,015	205	38,169	867	2,270	52
和 泉 市	84.98	185,939	39,426	579	18,870	277	58,296	857	4,594	68
箕 面 市	47.90	138,185	30,554	604	15,958	316	46,512	920	3,421	68
柏 原 市	25.33	68,852	17,748	704	5,039	200	22,787	904	1,059	42
羽 曳 野 市	26.45	111,144	29,549	726	7,627	187	37,176	914	2,092	51
門 真 市	12.30	121,728	25,604	575	18,531	416	44,135	991	1,992	45
摂 津 市	14.87	86,537	18,047	570	13,434	424	31,481	994	1,980	63
高 石 市	11.30	57,860	11,719	553	5,029	237	16,748	791	1,864	88
藤 井 寺 市	8.89	64,565	16,266	688	9,353	396	25,619	1,084	1,641	69
東 大 阪 市	61.78	487,772	108,406	607	76,852	430	185,258	1,038	9,995	56
泉 南 市	48.98	61,755	13,520	598	9,591	424	23,111	1,023	743	33
四 條 畷 市	18.69	55,700	12,323	604	3,979	195	16,302	800	1,413	69
交 野 市	25.55	77,609	15,958	562	4,297	151	20,255	713	1,111	39
大 阪 狭 山 市	11.92	58,742	14,997	698	3,433	160	18,430	857	1,933	90
阪 南 市	36.17	53,969	12,676	642	4,987	252	17,663	894	1,031	52
市 計	1,602.65	8,666,895	1,780,153	561	1,247,654	393	3,027,807	955	178,150	56
島 本 町	16.81	31,471	7,285	632	968	84	8,253	717	641	56
豊 能 町	34.34	19,441	5,315	747	941	132	6,256	879	640	90
能 勢 町	98.75	9,899	2,143	591	1,478	408	3,621	999	179	49
忠 岡 町	3.97	17,066	4,759	762	875	140	5,634	902	516	83
熊 取 町	17.24	43,642	9,621	602	3,665	229	13,286	832	536	34
田 尻 町	5.62	8,618	1,935	613	1,053	334	2,988	947	33	10
岬 町	49.18	15,780	5,007	867	1,157	200	6,164	1,067	44	8
太 子 町	14.17	13,350	3,378	691	357	73	3,735	764	250	51
河 南 町	25.26	15,540	4,620	812	806	142	5,426	954	529	93
千 早 赤 阪 村	37.30	5,182	1,642	866	117	62	1,759	927	201	106
町 村 計	302.64	179,989	45,705	694	11,417	173	57,122	867	3,569	54
府 合 計	1,905.29	8,846,884	1,825,858	564	1,259,071	389	3,084,929	953	181,719	56

1人1日当りごみの排出量(g/人日) = ごみ量(g/年) ÷ 人口(人) ÷ 366(日/年) ※人口は、総人口(外国人含む)
 ごみ総量 = 生活系ごみ量(集団回収量含む) + 事業系ごみ量

表2-4 ごみ処理状況一覧表

市町村名	ごみ 処理量 合計 (t/年)	直接 焼却量 (t)	中間処理 残渣の 焼却量 (t)	焼却以外 の中間 処理量 (t)	最終処分量 (t)				資源化量 (t)	リサイ クル率 (%)	
					焼却施設 からの埋 立残渣量 (t)	直接最終 処分量 (t)	焼却以外 の施設か らの埋立 残渣量 (t)	合計 ※ 1人1 日 当たり (g/人日)			
大阪市	989,505	914,936	15,590	55,443	143,324	0	0	143,324	144	100,066	9.7%
堺市	275,515	237,253	19,389	30,695	23,695	30	0	23,725	78	51,062	17.3%
岸和田市	70,190	62,125	3,347	8,046	8,310	0	377	8,687	122	9,086	12.1%
豊中市	117,358	99,963	3,078	13,342	12,592	0	1,137	13,729	92	18,018	14.7%
池田市	30,683	26,043	2,023	3,767	4,325	0	211	4,536	120	3,737	11.7%
吹田市	108,549	92,732	7,702	15,806	9,444	0	0	9,444	69	17,826	15.4%
泉大津市	24,050	20,111	1,662	3,939	2,966	0	0	2,966	109	4,338	16.6%
高槻市	106,918	97,290	2,960	9,626	12,117	2	429	12,548	97	15,219	13.1%
貝塚市	35,934	32,918	873	3,016	4,363	0	116	4,479	142	3,733	9.9%
守口市	40,248	32,689	2,175	7,527	4,088	0	0	4,088	78	8,484	19.6%
枚方市	105,521	88,794	5,559	16,727	8,575	0	1,800	10,375	71	23,376	19.6%
茨木市	98,052	94,148	0	0	5,571	0	0	5,571	54	22,867	21.6%
八尾市	73,857	65,437	3,588	7,462	9,638	958	0	10,596	109	11,135	13.7%
泉佐野市	48,881	42,889	2,646	5,175	6,508	0	425	6,933	189	3,484	7.0%
富田林市	35,903	28,453	5,631	7,450	4,410	0	0	4,410	108	5,579	14.3%
寝屋川市	65,950	51,013	4,299	11,236	7,147	0	1,192	8,339	98	15,259	21.3%
河内長野市	30,009	23,669	3,232	6,340	3,511	0	0	3,511	91	6,901	20.7%
松原市	32,684	29,353	332	3,305	4,388	26	0	4,414	101	5,285	15.1%
大東市	36,310	32,803	1,021	3,096	5,457	0	28	5,485	125	4,732	12.3%
和泉市	53,702	47,162	2,958	6,540	6,826	0	0	6,826	100	7,536	12.9%
箕面市	43,089	34,881	6,100	7,993	4,409	0	0	4,409	87	5,701	12.3%
柏原市	21,728	20,262	650	1,377	0	0	0	0	0	2,059	9.0%
羽曳野市	35,084	32,074	2,024	3,010	5,379	0	0	5,379	132	3,371	9.1%
門真市	42,142	36,778	2,096	5,364	6,538	0	0	6,538	147	5,260	11.9%
摂津市	29,501	25,997	0	3,504	3,013	0	0	3,013	95	3,721	11.8%
高石市	14,883	12,857	1,076	2,026	1,895	0	0	1,895	89	2,813	16.8%
藤井寺市	23,981	21,098	2,190	2,779	3,753	0	0	3,753	159	2,538	9.9%
東大阪市	175,260	163,235	4,708	12,025	27,116	0	117	27,233	153	17,215	9.3%
泉南市	22,368	19,102	858	2,157	2,840	0	0	2,840	126	3,151	13.6%
四條畷市	14,889	13,200	647	1,685	1,794	0	52	1,846	91	2,397	14.7%
交野市	19,284	16,184	1,142	2,697	2,269	0	0	2,269	80	3,069	15.0%
大阪狭山市	16,497	14,218	1,580	2,279	2,060	0	0	2,060	96	2,716	14.7%
阪南市	16,634	13,822	743	1,837	2,093	0	0	2,093	106	3,097	17.5%
市計	2,855,159	2,543,489	111,879	267,271	350,414	1,016	5,884	357,314	113	394,831	13.0%
島本町	7,612	6,352	497	1,260	735	0	77	812	70	1,327	16.1%
豊能町	5,616	4,230	301	816	325	0	56	381	54	1,736	27.7%
能勢町	3,442	2,714	274	502	50	0	57	107	30	572	15.8%
忠岡町	5,118	4,316	202	802	599	0	71	670	107	942	16.7%
熊取町	12,750	9,978	1,409	2,423	1,494	0	73	1,567	98	1,845	13.9%
田尻町	2,959	2,425	303	512	94	0	0	94	30	251	8.4%
岬町	5,107	4,572	143	223	511	0	0	511	88	356	6.9%
太子町	3,485	2,583	653	902	423	0	0	423	87	549	14.7%
河南町	4,897	3,811	851	1,086	605	0	0	605	106	836	15.4%
千早赤阪村	1,558	1,158	301	395	192	0	0	192	101	323	18.4%
町村計	52,544	42,139	4,934	8,921	5,028	0	334	5,362	81	8,737	15.6%
府合計	2,907,703	2,585,628	116,813	276,192	355,442	1,016	6,218	362,676	112	403,568	13.1%

1人1日当りの最終処分量(g/人日) = 最終処分量(g/年) ÷ 人口(人) ÷ 366(日/年) ※人口は、総人口(外国人含む)

2 ごみ処理施設の概要

(1) ごみ焼却施設

府内市町村等が設置するごみ焼却施設は、令和2年3月31日時点で、11市4町10一部事務組合の39施設で、炉の数は75炉ある。1日当たりの処理能力は1万2,529tで、令和元年度の年間焼却実績は271万1,376t、稼働日1日当たり1万79tのごみを府内で焼却している。焼却炉の稼働率は全体で80.4%である。

- ・稼働率は、焼却処理量÷(処理能力×269日)×100で算出したもの。
- ・269日は、設計時の稼働日数として(年間日数(366日)－年間停止日数(定期補修等85日))×調整係数(96%)(少数点以下切り下げ)で算定したもの。

ごみ焼却施設の概要

項目	全連続※1	機械化バッチ※2	計
施設数	38	1	39
処理能力(t/日)	12,483	46	12,529

※1 焼却炉の処理状況に応じて、次のごみが投入され続け、24時間連続で稼働する炉

※2 最初に投入されたごみが焼却処理されている間、新たなごみを投入しない炉

(2) 粗大ごみ処理施設

粗大ごみ処理施設とは、粗大ごみを対象に破碎、圧縮等の処理及び有価物の選別を行う施設のことで、府内における粗大ごみ処理施設は、令和2年3月31日時点で、10市3町10一部事務組合の28施設がある。1日当たりの処理能力は1,210tである。令和元年度の年間処理実績は12万6,577tで、このうち19.0%にあたる2万4,052tが資源化されている。

破碎とは、主に家具等の可燃性粗大ごみを破碎することにより、焼却施設で容易に焼却し得るように処理することで、併用とは可燃性又は不燃性の粗大ごみを破碎し、選別、圧縮等の処理を行うことである。

粗大ごみ処理施設の概要

項目	破碎	併用	計
施設数	7	21	28
処理能力(t/日)	320	890	1,210

(3) 不燃物処理・資源化施設

不燃物処理・資源化施設とは、粗大ごみ処理施設、保管施設以外で選別施設、圧縮・梱包施設等(前処理を行うための処理施設を含む)を行う施設のことで、府内における不燃物処理・資源化施設は、令和2年3月31日時点で、5市2町8一部事務組合の15施設がある。1日当たりの処理能力は334tである。令和元年度の年間処理実績は5万1,310tで、このうち87.9%にあたる4万5,120tが資源化されている。

不燃物処理・資源化施設の概要

施設数	処理能力(t/日)	処理量(t/年)	資源化量(t/年)
15	334	51,310	45,120

(4) リサイクルプラザ

リサイクルプラザとは、ごみの減量・リサイクルを広く一般市民に訴え、その意識啓発を図るとともに、不用品の補修や再生品の展示等を行うことにより、地域リサイクル活動の活性化を図るために設置された施設である。

府内におけるリサイクルプラザは、令和2年3月31日時点で、4市（堺市、吹田市、八尾市、門真市）、3一部事務組合（豊中市伊丹市クリーンランド、岸和田市貝塚市清掃施設組合、北河内4市リサイクル施設組合）の7施設がある。

(5) スtockヤード

ストックヤードとは、資源ごみとして回収した紙・プラスチック類、資源化施設等から選別された金属類等を、資源化目的のために一時的に保管する施設のことである。府内におけるストックヤードは、令和2年3月31日時点で、12市2町6一部事務組合の26施設がある。施設面積は1万3,026m²（屋内7,805m²、屋外5,221m²）である。令和元年度の年間の保管実績量は6万1,866tとなっている。

ストックヤードの概要

施設数	施設面積(m ²)	保管実績量(t/年)
26	13,026	61,866

(6) 埋立処分施設

府内における埋立処分地で受け入れ可能な施設は、大阪湾広域臨海環境整備センター（大阪湾フェニックスセンター）の大阪沖埋立処分場と、3市3一部事務組合の7施設がある。

令和2年3月31日時点の大阪沖埋立処分場の残余容量は846万8,039m³、令和元年度の埋立処分量実績は60万7,329tである。

3市3一部事務組合の6施設の合計は、令和2年3月31日時点で残余容量は197万6,717m³である。設置場所は山間部3カ所、平地部2カ所、海面部1カ所である。

大阪沖埋立処分場の概要

埋立地面積(m ²)	全体容量(m ³)	残余容量(m ³)	埋立処分量(t)
946,000	13,975,000	8,468,039	607,329

3市3一部事務組合処分場の概要

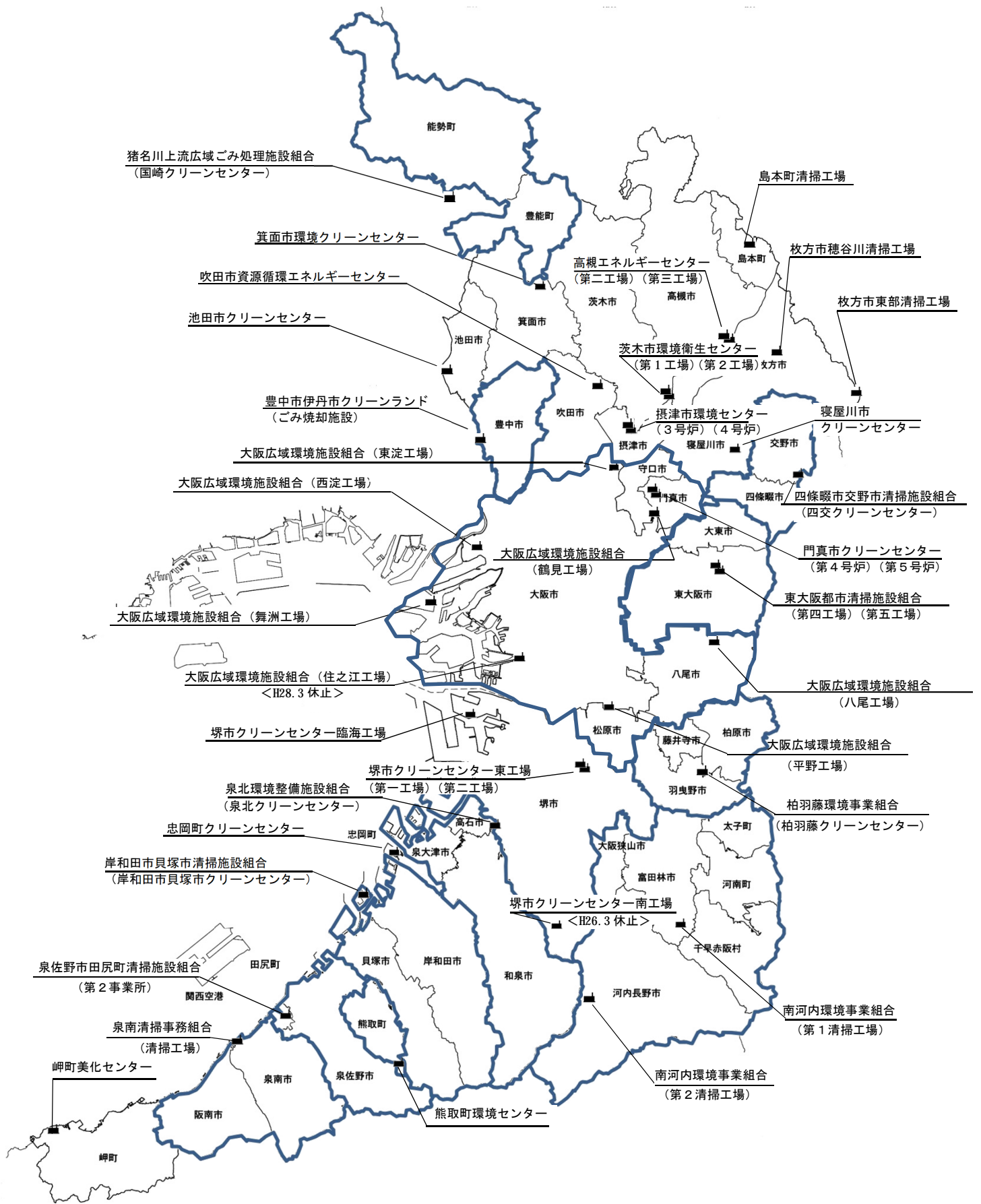
埋立地面積(m ²)	全体容量(m ³)	残余容量(m ³)	埋立処分量(t)
760,425	12,763,859	1,976,717	150,505

3 ごみ処理施設の現況
(1)ごみ焼却施設

令和2年3月31日時点

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地 (TEL)	処理方式	処理能力及び炉型	力率及び稼働率	令和5年度処理実績 (t/年)	前処理設備の有無	処理能力及び発電設備	状況	処理設備	排水処理設備	放流先	管理体制	管轄会社名	備考
堺市	クリンセンター南工場	南区御池台5-1-1	ストローカ式全連続	450 (150) × 3	S46.2.1 S48.3.31	2,800	有	場内温水利用 場外温水供給	環境処理	EP 半湿式	下水道	下水道	○	汽車製造株	H26.3表休止
	クリンセンター東工場	東区石原1-102	ストローカ式全連続	300 (150) × 2	S48.12.26	2,800	有	場内温水利用 場外蒸気供給	環境処理	BF	下水道	下水道	○	日立造船株	
堺市	第一工場	072(252)0815	ストローカ式全連続	460 (230) × 2	H5.6.24 H9.3.31	122,661	有	場内温水利用 場内蒸気利用 場外蒸気供給兼発電(場内用及び丸紅新電力網へ売電等)	環境処理	BF 触媒脱硝	下水道	下水道	○	㈱クボタ	
	第二工場	072(252)0815	ストローカ式全連続	450 (225) × 2	H22.6.24 H25.3.31	131,181	有	発電(場内用及び丸紅新電力網へ売電)	環境処理	BF 触媒脱硝	無放流	無放流	○	新日鐵住金エンジニアリング株	
小計		072(282)7400	シャフト炉式ガス化溶融方式全連続	1,210		256,642									
池田市	クリンセンター	桃園2-3-2	ストローカ式全連続	180 (60) × 3	S56.9.1	28,066	有	場内温水利用	環境処理	BF	無放流	無放流	○	日本鋼管株	
	資源循環エネルギーセンター	072(751)0501 千里万博公園4-1	ストローカ式全連続	480 (240) × 2	S88.9.30 H17.12.28 H22.3.25	104,185	有	場内蒸気利用 発電(場内用及び丸紅Powerへ売電)	溶融処理	BF 湿式有害ガス除去装置 触媒脱硝	下水道	下水道	○	㈱タクマ	排ガス冷却のため減温塔削除
高槻市	高槻クリンセンター	前島3-8-1	ストローカ式全連続	450 (150) × 3	S54.4.1 S55.6.30		有	場内温水利用 場内蒸気利用	セメント固化	EP 活性炭吸着	下水道	下水道	○	日本鋼管株	H31.3.14廃止
	第一工場	072(669)1950	ストローカ式全連続	360 (180) × 2	H3.12.18 H7.9.30	52,428	無	場内温水利用 場内蒸気利用 場外蒸気供給 発電(場内用及び丸紅新電力網へ売電)	セメント固化	EP 洗浄集塵 脱硝装置	下水道	下水道	○	川崎重工株	
高槻市	第二工場	072(669)1950	ストローカ式全連続	150	H27.3.18 H31.3.15	48,421	有	発電(場内用) 発電(場外利用)	環境処理	BF 洗浄集塵 脱硝装置	下水道	下水道	○	川重西松特定建設工事共同企業体	H31.3.16稼働
	第三工場	072(669)1950	ストローカ式全連続	510		100,849									
小計				142		30,316									
守口市	クリンセンター第4号炉	寺方錦通4-9-12	ストローカ式全連続	142	S60.9.26 S63.3.31	30,316	無	場内温水利用 場内蒸気利用 発電(場内用及び丸紅Powerへ売電)	環境処理	BF 乾式	下水道	下水道	○	川崎重工株	R2.4.4廃止
	総掃工場	06(699)13840	ストローカ式全連続	200	S60.10.1 S63.3.10	42,902	無	場内温水利用 場内蒸気利用 発電(場内用及び丸紅Powerへ売電)	環境処理	EP 洗浄集塵	下水道	下水道	○	㈱クボタ	
枚方市	清掃工場	川田口5-1-1	ストローカ式全連続	240 (120) × 2	H16.6.17 H20.5.30	54,188	有	場内温水利用 場内蒸気利用 発電(場内用及び丸紅Powerへ売電)	溶融処理	BF 湿式有害ガス除去装置 触媒脱硝装置等	下水道	下水道	○	川崎重工株	
	東部清掃工場	072(849)0200 大字尊延寺2949	ストローカ式全連続	440	072(858)6962	97,150									
小計				440		97,150									

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地 (TEL)	処理方式	処理能力及び処理式	着工及び竣工年月日	令和元年度処理実績 (t/年)	前処理設備の有無	余熱及び発電設備の有無	利用電圧	状況能力	処理設備	排入設備	排水処理設備	放流先	管理体制	管委會	施工会社名	備考	
豊中市伊丹市クリーンランド(1)は伊丹市分室	豊中市伊丹市クリーンランドごみ焼却施設	豊中市原田西町2-1	ストーカ式全連続	(25) 353 (175) ×	H25.11.18 ~ H28.3.15	103,041	有	有	場内温水利用 発電(場内用) 発電(売電)	薬剤処理	BF 乾式 湿式 触媒反応装置	pH調整・凝沈・ろ過	下水道	○	JFE エンジニアリング株				
泉北環境整備組合	泉北クリーニングセンター1・2号炉	和泉市御師87	ストーカ式全連続	300 (150) ×	H1.8.3 ~ H15.3.25	87,202	有	有	場内温水利用 発電(場内用及び売電) 他 場内温水利用	薬剤処理	BF 乾式	凝沈(灰出し、水噴射、生活系、洗車、純水装置、ボイラ排水) 凝沈・砂ろ過・キレート処理(洗煙排水)	下水道	○	○ 一部	○ 株タクマ			
泉北環境整備組合	泉北クリーニングセンター5号炉	和泉市御師87	ストーカ式全連続	150	S63.6.16 ~ H3.3.25	0	有	有	場内温水利用	薬剤処理	EP 洗浄集塵 BF			○	○	○ 株タクマ	H25.9休止		
小計																			
柏羽環境事業組合	柏羽クリーニングセンター	柏原市明町666	ストーカ式全連続	450 (150) ×	S63.7.1 ~ H4.3.31	81,795	有	有	場内蒸気利用 発電(場内用) 温水プールへ供給	薬剤処理	BF 洗浄集塵 触媒脱硝装置	凝沈・砂ろ過・キレート処理(洗煙、灰出し、純水装置) 生物処理(生活系、洗車排水)	下水道	○		○	川崎重工業株		
泉佐野市田尻町清掃施設組合	泉佐野市第2事業所	田尻町嘉祥寺200-1	ストーカ式全連続	240 (80) ×	S58.2.3 ~ S61.3.31	48,683	有	有	場内温水利用	薬剤処理	BF 洗浄集塵	砂ろ過・活性炭吸着(洗煙排水)	下水道		○		○	日立造船株	
東大阪都市清掃施設組合	東大阪都市第4工場	東大阪水走4-6-25	ストーカ式全連続	600 (300) ×	S53.7.1 ~ S56.3.31	75,402	無	無	場内温水利用 発電(場内用) 発電(場内用及び関西電力線へ売電)	薬剤処理	BF	凝沈・砂ろ過・活性炭吸着塔(灰出し、生活系、純水装置、ボイラ排水)	下水道	○			○	日立造船株	
東大阪都市清掃施設組合	東大阪都市第5工場	東大阪水走4-6-25	ストーカ式全連続	400 (200) ×	H25.2.26 ~ H29.3.15	126,365	無	無	場内温水利用 発電(場内用及び関西電力線へ売電)	薬剤処理	BF 乾式 触媒脱硝装置	凝沈・砂ろ過(灰出し、純水装置、ボイラ排水)	下水道	○			○	JFE エンジニアリング株	
小計																			
四條畷市清瀬工場	四條畷市清瀬工場1～2号炉	交野市大字私市3029-1	ストーカ式全連続	125 (62.5) ×	H25.11.29 ~ H30.1.31	31,255	無	無	場内蒸気利用 発電(場内用) 発電(売電)	薬剤処理	BF 触媒脱硝装置	生物処理+凝沈+砂ろ過+活性炭	無放流	○			○	川崎重工業株	H30.2.1稼働
岸和田市貝塚市清瀬工場	岸和田市貝塚市清瀬工場1～3号炉	岸和田市岸之浦町1-2	ストーカ式全連続	531 (177) ×	H14.8 ~ H19.3.31	98,243	有	有	場内温水利用 場内蒸気利用 発電	薬剤処理	BF 洗浄集塵 触媒脱硝装置	生物処理・凝沈・ろ過・活性炭 再利用(フランドル系) 凝沈・ろ過・キレート処理 一・下水道(洗煙系)	下水道 (洗煙系・生活系)		○		○	川崎重工業株	



ごみ焼却施設位置図 (令和3年4月1日時点)

(2) 拡大ごみ処理施設

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地 (TEL)	処理方式	処理能力 (t/日)	竣工及び稼働年月日	処理実績 (t/年)	令和元年度資源化量 (t/年)	令和元年度資源化率 (%)	選別機(機械選別に感る)	運営委託	施設形態	施工会社名	備考
堺市	クリーニングセンター第一破砕施設	東区石原町1-102	併用	100	S53.5.30 S43.3.31	10,717	361	3.4	2種類	○	○	株式会社 株式会社	
	クリーニングセンター第二破砕施設	東区石原町1-102	併用	50	H5.6.24	2,602	0	0.0		○	○	株式会社	
	クリーニングセンター第一破砕施設	堺区築港八幡町1-70	併用	16	H22.6.24	4,808	0	0.0		○	○	新日鉄住金エンジニアリング株式会社	
	クリーニングセンター第一破砕施設	堺区築港八幡町1-70	併用	16	H25.3.31	4,808	0	0.0		○	○	新日鉄住金エンジニアリング株式会社	
小計				166		18,127	299	1.6					
池田市	粗大燃物処理施設	桃園2-3-2	併用	30	S63.6 H元.9	2,730	909	33.3	3種類	○	○	日本鋼管株式会社	
吹田市	破砕選別工場	千里万博公園4-3	併用	85	H2.2.1 H4.9.30	15,799	8,097	51.3	2種類	○	○	フジタ・富士・原田建設株式会社、共同企業体、株式会社	
高槻市	高機クリーニングセンター第一破砕施設	前島3-8-1	併用	75	S53.4.1 S55.6.30	-	-	-	2種類	○	○	日本鋼管株式会社	H31.3.14廃止
工務局	エネルギーセンター第一破砕施設	前島3-8-1	併用	24	H27.3.18 H31.3.15	3,231	411	12.7	2種類	○	○	川重西松特定建設工事株式会社、共同企業体	H31.3.16稼働
守口市	クリーニングセンター第一破砕施設	寺方錦通4-9-12	併用	75	S46.10.28 S47.5.31	0	0	-	2種類	○	○	栗本鉄工株式会社	H31.3 廃止
枚方市	東部清掃工場大ごみ処理施設	大字尊延寺2949	併用	39	H22.6.14 H25.3.19	7,816	794	10.2	4種類	○	○	株式会社 株式会社	
八尾市	八尾市立リサイクルセンター第一破砕施設	曙町2-11	併用	58	H18.9.27 H21.3.31	7,320	3,851	52.6				榎東開業工業株式会社	別添 二次電池等0.5tを直接資源化
茨木市	環境衛生センター第一破砕施設	東野々宮町14-1	破砕	75	S52.10.21 S55.7.31	0	0	0.0	-	○	○	日鉄エンジニアリング株式会社	
豊屋川市	豊屋川市クリーンセンター第一破砕施設	豊屋南1-2-1	併用	82	H3.12.5 H6.3.22	5,643	673	11.9	4種類	○	○	三菱重工業株式会社	
箕面市	環境クリーンセンター第一破砕施設	大字粟生間谷2898-1	併用	28.5	H元.7.1 H4.1.31	6,654	675	10.1	3種類	○	○	株式会社 株式会社	
門真市	クリーンセンター第一破砕施設	深田町19-5	破砕	30	S61.12.23 H元.3.31	1,555	410	26.4	4種類	○	○	ユニチカ株式会社	
島本町	清掃工場大ごみ処理施設	尺代490	併用	6	H元.7.3 H3.3.20	1,260	686	54.4	4種類	○	○	ユニチカ株式会社	
忠岡町	忠岡町クリーンセンター第一破砕施設	新浜2-5-46	破砕	5	H27.8.12 H28.3.31	366	0	0.0	-	○	○	住重環境・松和共同企業体	
熊取町	熊取町環境センター第一破砕施設	大字久保2983-1	併用	16	H2.6.26 H4.3.19	1,620	251	15.5	4種類	○	○	株式会社 株式会社	

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地(TEL)	処理方式	処理能力(1/日)	竣工年月日	処理実績(t/年)	令和元年度資源化率(%)	選別数(機械選別に限る)	運営委託施設	施設形態	施工会社名	備考
豊中市伊丹市クリーンランド	豊中市伊丹市クリーンランドリサイクルプラザ	豊中市原田西町2-1 06(0841)5594	併用	(53) 38	H21.5.14 ?	(8,788) 5,182	(11.8) 11.3	4種類	○	施設	日立造船・武村組 特定建設工事共同企業 体	
北摂環境整備組合	北摂クリーンセンター大ごみ処理施設	和泉市舞町87	併用	40	H11.8.3 ?	5,064	11.7	4種類	○	○	株式会社 機タクマ	
柏野環境事業組合	柏野クリーンセンター大ごみ処理施設	柏原市円明町666	併用	50	S63.7.1 ?	5,428	14.9	4種類	○	○	川崎重工業(株)	
泉佐野市	泉南郡田尻町嘉祥寺290-1	072(976)3333	併用	50	S57.7.5 ?	3,731	12.8	2種類	○	○	日立造船(株)	
東大阪都市圏清掃施設組合	東大阪水走4-6-25	072(464)5211	破碎	5	S53.7.1 ?	0	-	-	○	○	日立造船(株)	
東大阪都市圏清掃施設組合	東大阪水走4-6-25	072(962)6021	併用	50	S56.3.31 H25.2.26 ?	6,026	19.9	3種類	○	○	JFE エンジニアリング(株)	H29.3.16稼働
四條畷市	小計	072(962)6021		55		6026	19.9					
交野市	交野市大字私市	072(962)6021	破碎	16	H25.11.29 ?	1,627	22.7	2種類	○	○	川崎重工業(株)	H30.2.1稼働
岸和田市	岸和田市貝塚市クリーンセンターリサイクルプラザ施設(不燃性組大ごみ処理施設)	072-893-9955 072(436)5589	併用	22	H14.8 ?	1,377	55.3	2種類	○	○	川崎重工業(株)	
岸和田市	岸和田市貝塚市クリーンセンターリサイクルプラザ施設(可燃性組大ごみ処理施設)	072(436)5589	破碎	19	H14.8 ?	1,532	0.0	-	○	○	川崎重工業(株)	
南河内環境事業組合	小計	072(436)5589		41		2909	5.5					
富田林市	富田林市大字甘南備	072(33)6584	併用	50	S60.8.22 ?	9,014	4.5	2種類	○	○	日立造船(株)	
河内長野市	河内長野市日野1564-3	072(55)7456	併用	35	H9.8.28 ?	3,376	3.7	3種類	○	○	日立造船(株)	
泉南清掃組合	小計	072(55)7456		85		12,390	4.3					
阪南市	阪南市尾崎町532	072(484)0581	併用	20	S58.8.30 ?	1,434	9.2	2種類	○	○	日本鋼管(株)	
大阪広域環境施設組合	舞洲工場	此花区北港白津1-2-48	破碎	170	H9.3.28 ?	10,665	14.4	2種類	○	○	日立造船(株)	令和元年10月1日 大阪広域環境施設 組合に組織名変更
国崎クリーンセンター	国崎クリーンセンター	兵庫県川西市国崎字小路13	破碎	(63) 7.9	H17.3 ?	(4,310) 576	(12.4) 12.4	3種類	○	○	JFE環境ソリューションズ (株)	
府合	小計	072(739)7201		(1,225) 1,210		(130,183) 126,577	(24,502) 24,052	(18.8) 19.0				

(注) 1. 豊中市伊丹市クリーンランドの処理能力等の数字のうち、カッコ書きは兵庫県伊丹市分のみを表す。
2. 播磨川上流広域ごみ処理施設組合の処理能力等の数字のうち、カッコ書きは兵庫県川西市、播磨川町分を含み、外出し書きは豊能町と能勢町分を合わせた数字を表す。
3. 播磨川上流広域ごみ処理施設組合の国崎クリーンセンターは兵庫県域に立地するため併合計画には含まれない。

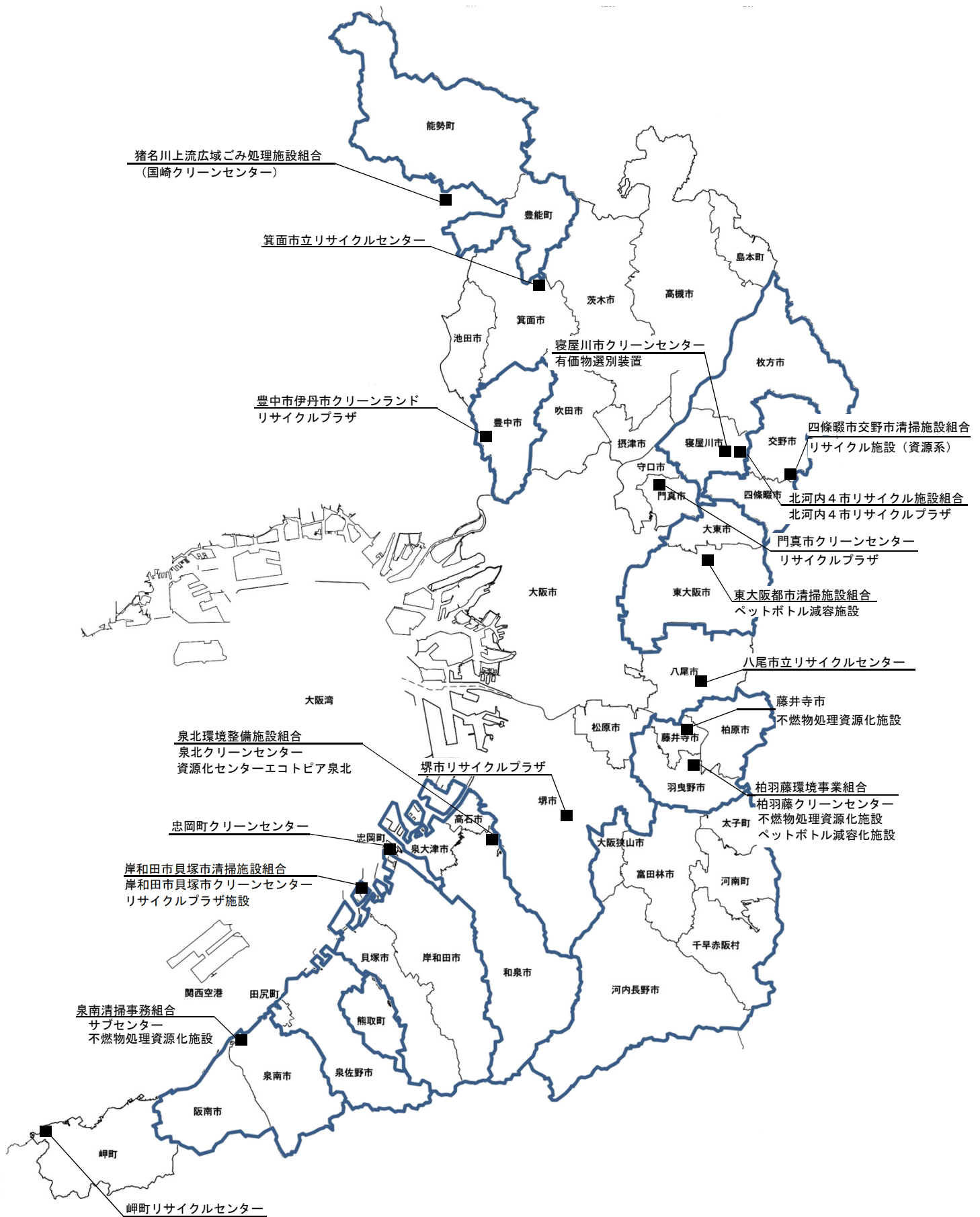
(3)不燃物処理・資源化施設

令和2年3月31日時点

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地 (TEL)	処理能力 (t/日)	着工及び竣工年月日	令和元年度		処理対象	処理内容	運転管理体制 直営 委託	施工社名	備考
					処理実績 (t/年)	資源化量 (t/年)					
堺市	堺市リサイクルプラザ	中区深井畑山町30-1 072(279)7953	30	H6.7.21 ～ H7.7.31	5,568	5,117	資源ごみ 資源化	資源ごみの選別 資源化	○	株栗本鐵工所	
寝屋川市	寝屋川市クリーンセンター 有価物選別装置	寝屋南1-2-1 072(821)4039	25	H3.12.5 ～ H6.3.22	6,050	4,729	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	三菱重工業(株)	
箕面市	箕面市立リサイクルセンター	大字栗生間谷2898-1	10	H4.1.10 ～ H5.1.20	1,339	1,218	資源ごみ (缶、瓶)	資源ごみの選別 資源化	○	株荏原製作所	一般財団法人箕面市障害者事業団に選別委託
門真市	クリンサイクルプラザ	深田町19-5 06(6909)4392	40	H12.10.2 ～ H14.3.31	2,783	1,971	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	株NKK	
藤井寺市	不燃物処理資源化施設	小山7-1013-1 072(939)1077	2.5	H4.10.3 ～ H4.12.24	101	101	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	富士機設工業(株)	H26年度から缶・瓶の資源化は当該施設から柏羽藤クリーンセンターに変更し、当該施設での資源化は金属と紙・布類のみ
忠岡町	忠岡町クリーンセンター	新浜2-5-46 072(423)2663	1	～ S63.3	394	394	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	株天盟工作所 (既に廃業)	
岬町	岬町リサイクルセンター	多奈川谷川1004 072(495)5094	0.39	H21.9.2 ～ H22.2.26 (H22.4稼働)	0	0	ペットボトル 廃プラスチック	資源ごみの選別 圧縮・梱包	○	株長製(株)	

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地 (TEL)	処理能力 (t/日)	竣工及び 力竣工 年月日	令和元年度 処理実績 資源化量 (t/年)	処理対象	処理内容	管理体制 直営 委託	施工社名	備考
豊中市伊丹市 クリーンランド リサイクルプラザ	豊中市伊丹市クリーンランド リサイクルプラザ	豊中市原田西町2-1 06(684)5394	(81) 61	H21.5.14 ～ H24.3.31	(12,110) 9,186	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	日立造船・奥村組 特定建設工事 共同企業体	
泉北環境 整備施設合 組	資源化センター 北泉	和泉市舞町87 0725(41)2030	25	H26.10.28 ～ H28.3.23	5,567	資源ごみ	資源ごみの選別 圧縮・梱包	○	㈱福田組大阪支 店・極東開発工業 ㈱	
柏羽環境 事業合 組	柏羽クリーンセンター 不燃物処理資源化施設	羽曳野市川向23 072(976)3333	20	S60.9.20 ～ S61.3.31	1,583	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○ 一部	㈱タクマ	
東大阪都 市清掃施 設合 組	柏羽クリーンセンター ペットボトル減容化施設	柏原市円明町682 072(976)3333	1.5	H17.8.5 ～ H17.10.31	155	ペットボトル	減容圧縮 梱包	○	鎌長製衡㈱	
四條畷市 清掃施 設合 組	ペットボトル減容施設	東大阪市中石切町 7-4-61	4.9	H22.12.21 ～ H23.3.31	1,116	ペットボトル	選別後に減容圧縮	○	㈱モリタ環境テック	
交野市清 掃施 設合 組	リサイクル施設(資源系)	交野市大字私市 3029番地1 072-893-9955	7	H25.11.29 ～ H30.1.31	1,041	資源ごみ	資源ごみ等の選別 資源化	○ 一部	川崎重工業(株)	H30.2.1稼働
岸和田市 貝塚施 設合 組	岸和田市貝塚市クリーンセン ターリサイクルプラザ施設	岸和田市岸之浦町1-2 072(436)5389	32.6	H14.8 ～ H19.3.31	3,153	資源ごみ	資源ごみ等の選別、 圧縮・梱包	○	川崎重工業(株)	3種混合(びん・ 缶・ペットボトル) にて収集
泉南清 掃施 設合 組	ブセータ 不燃物処理資源化施設	阪南市尾崎町532 072(484)0581	20	H5.6.21 ～ H6.3.31	2,531	資源ごみ	資源ごみの選別 資源化	○	日本鋼管(株)	
北河内4 市リサイ クル施 設合 組	北河内4市リサイクルプラザ	寝屋川市寝屋南1-7-1 072(823)2038	53	H18.7.7 ～ H19.12.31	10,742	容器包装プラ ペットボトル	資源ごみ等の選別、 圧縮・梱包	○	新明和工業(株)	
猪名川上 流広域 ごみ処理 施設合 組	国崎クリーンセンター	兵庫県川西市 国崎字小路13 072(739)7201	(21) 3.3	H17.3 ～ H21.3	(2,609) 349	資源ごみ	資源ごみ等の選別、 圧縮・梱包	○	JFE環境 ソリューションズ(株)	
府合 計 15施設			(354) 334		(54,234) 51,310					
					(48,816) 45,120					

(注) 1.豊中市伊丹市クリーンランドの処理能力等の数字のうち、カッコ書きは兵庫県伊丹市分を含み、外出し書きは豊中市分のみを表す。
2.猪名川上流広域ごみ処理施設組合の処理能力等の数字のうち、カッコ書きは兵庫県川西市、猪名川町分を含み、外出し書きは豊能町と能勢町分を合わせた数値を表す。
3.猪名川上流広域ごみ処理施設組合の国崎クリーンセンターは兵庫県域に立地するため府合計欄には含まれない。



不燃物処理・資源化施設位置図(令和3年4月1日時点)

(4)リサイクルプラザ

令和2年3月31日時点

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地(TEL)	着工及び竣工年月日	主な施設内容	備考
堺市	リサイクルプラザ	中区深井畑山町30-1 072(279)7953	H6.7.21 ～ H7.7.31	○多目的ホール リサイクルについての情報交換や市民の方々が気軽にごみ問題について考えられるようなスペースとして利用できる	
吹田市	吹田市資源リサイクルセンター(くるくるプラザ)	千里万博公園4-3 06(6877)5300	H2.2.1 ～ H4.9.30	○ごみの減量、再資源化及び再生利用の推進を図り、快適な生活環境づくりや持続可能な社会の実現を目指し、市民工房、展示室、研究室、研究室等を備えている。	H18.4.1から指定管理
八尾市	八尾市立リサイクルセンター(学習プラザ)	曙町2-11 072(994)0564	H18.9.27 ～ H21.3.31	○市民工房 市民工房、展示室、資料室等によるリサイクル活動の啓発・学習研究等を行う	H25.4.1から指定管理
門真市	リサイクルセンタープラザ	深田町19-5 06(6909)0045	H12.10.2 ～ H14.3.31	○市民工房 市民工房、展示室、資料室等によるリサイクル活動の啓発・学習研究等を行う	
豊中市伊丹市クリンランド	豊中市伊丹市クリンランドリサイクルプラザ	豊中市原田西町2-1 06(6841)5394	H21.5.14 ～ H24.3.31	○環境学習エリア 工場内の見学コース、展示物、大・小研修室	
岸和田市貝塚市清掃施設組合	リサイクルプラザ施設	岸和田市岸之浦町1-2 072(436)5389	H14.8 ～ H19.3.31	○小学生を対象に3R体験教室を行う ○子ども服交換会を通年開催(平日のみ)	
北河内4市リサイクル施設組合	北河内4市リサイクルプラザ	寝屋川市寝屋南1-7-1 072(823)2038	H18.7.7 ～ H19.12.31	○地球環境問題や身近なごみの問題、暮らしに役立つエコージョーなどについて、ゲームやシミュレーションで体感できる啓発フロア等の設置。ごみピットや手選別などの処理工程を実際に見て学べる見学者通路を整備している。	
<府外> 猪名川上流域ごみ処理施設組合	国崎クリーンセンター	兵庫県川西市 国崎字小路13 072(739)7201	H17.3 ～ H21.3	○展示室、リサイクル工房、環境情報センター、見学コース、自然学習ゾーン等を備え地球環境の視点から社会を考える場を提供する。	
府合計 7施設					

1.猪名川上流域ごみ処理施設組合の国崎クリーンセンターは兵庫県域に立地するため府合計欄には含まれない。

(5)ストックヤード

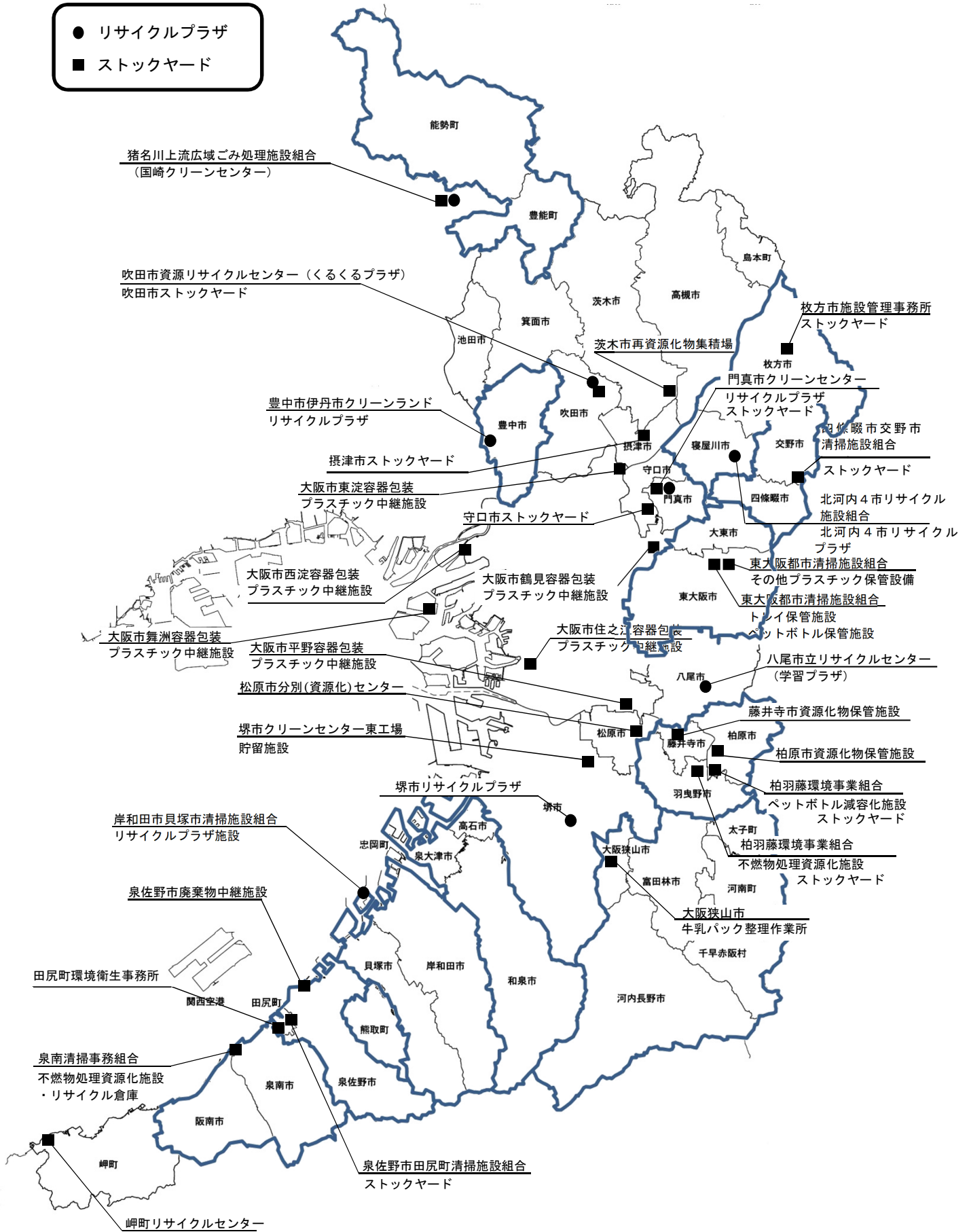
令和2年3月31日時点

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地	保管面積(㎡)		使用開始年月日	令和元年度保管量(t/年)	保管対象物						保管分類数	運転管理体制		備考	
			屋内	屋外			紙類	金属類	ガラス類	ペットボトル	プラスチック類	布類		その他	直営		委託
大阪市	プラスチック中継施設	西淀川区大和田2-5-68	288		H15.10.1	4,983								○			
大阪市	プラスチック中継施設	環境施設組合西淀工場敷地内	288		H15.10.1	4,344								○			
大阪市	プラスチック中継施設	鶴見区焼野2-11-5	432		H17.4.1	5,906								○			
大阪市	プラスチック中継施設	平野区瓜破南1-3-14	220		H22.4.1	2,660								○			
大阪市	プラスチック中継施設	東淀川区南江口3-16-6	85		H13.10.1	1,300								○			
大阪市	プラスチック中継施設	環境施設組合東淀工場敷地内	190		H13.10.1	0								○			H30.3.31休止
堺市	クリンセンター	住之江区北加賀屋4-1-26	720		H21.10.1	7,177	○							○			
堺市	工場貯留施設	東区石原町1-102	1,240		H26.3.29	5,154	○							○			
吹田市	トラックヤード	千里万博公園4-1		2,400	H19.4.1	3,429	○							○			
吹田市	トラックヤード	寺方錦通4-9-12			H10.4.1	3,405	○							○			
吹田市	再資源化物集積場	東野々宮町14-1	1,008		H25.4.1	0								○			
枚方市	施設管理事務所	田口5-1-1	648		H20.4.1	596											
泉佐野市	廃棄物中継施設	りんくう往来北1-793	360	1,411	H5.5.1	2,564	○							○			
松原市	セメント	別所9-1-6	26	220	H14.4.1	5	○							○			
松原市	資源化施設	円明町582-1	26		H15.12.1	465								○			
門真市	トラックヤード	深田町19-5		375	H13.3.6	1,651	○							○			
摂津市	トラックヤード	烏飼八町2-8-1	645				○							○			

市町村・一部事務組合名	施設名	所在地	保管面積(m ²)		使用開始年月日	令和元年度保管量(t/年)	保管対象物						保管体制		備考		
			屋内	屋外			紙類	金属類	ガラス類	ペットボトル	プラスチック類	布類	その他	保管分類数		直営	委託
大阪狭山市	牛乳パック整理作業所	今熊1-540-3	58		H7.4.1	2	○							1	○		
田尻町	田尻町清掃事務所	吉見127-1	39		H14.4.1	1.5			○					1	○		
岬町	リサイクルセンター	多奈川谷川1004	60	132	H22.4.1	87			○	○				2		○	
豊中市伊丹市クリーランド	豊中市伊丹市クリーランド	豊中市原田西町2-1	295		H24.4.1	(12,110) 9,186	○	○	○	○	○			9		○	
柏野藤環境事業組合	ペットボトル減容化施設	柏原市円明町682		100	H17.11.1	145			○					1	○		
	不燃物処理資源化施設	羽曳野市川向23	45	104	S61.4.1	1,342		○						5	○		
泉佐野市田尻町清掃施設組合	ストックヤード	田尻町嘉祥寺290-1		263	H13.4	840	○		○					8		○	
東大阪市清掃施設組合	ペットボトル保管施設	東大阪市中石切町7-4-61	29		H23.4.1	1,009			○					1		○	
	その他プラスチック保管施設	東大阪市中石切町7-4-61	835		H22.4.1	3,866						○		1		○	
四條畷市交野市清掃施設組合	ストックヤード	交野市大字私市3029-1	374		H30.2.1	21.5								3	○	○	一部
泉南清掃事務所	不燃物処理資源化施設	阪南市尾崎町532	84	216	H9.4.1	1,727			○	○				3		○	
<府外> 猪名川上流広域ごみ処理施設組合	国崎クリーンセンター	兵庫県川西市 国崎字小路13	335		H21.1	(4,460) 596	○	○	○	○	○			11		○	
府合計 26施設			7,805	5,221		(64,790) 61,866											

(注) 1.豊中市伊丹市クリーランドの処理能力等の数字のうち、カッコ書きは兵庫県伊丹市分を含み、外出し書きは豊中市分のみを表す。
2.猪名川上流広域ごみ処理施設組合の数字のうち、カッコ書きは兵庫県川西市、猪名川町分を含み、外出し書きは豊能町と能勢町分を合わせた数値を表す。
3.猪名川上流広域ごみ処理施設組合の国崎クリーンセンターは兵庫県域に立地するため府合計欄には含まれない。

● リサイクルプラザ
■ スtockヤード



廃棄物再生利用施設(リサイクルプラザ・ストックヤード)
位置図 (令和3年4月1日時点)

(6)埋立処分地

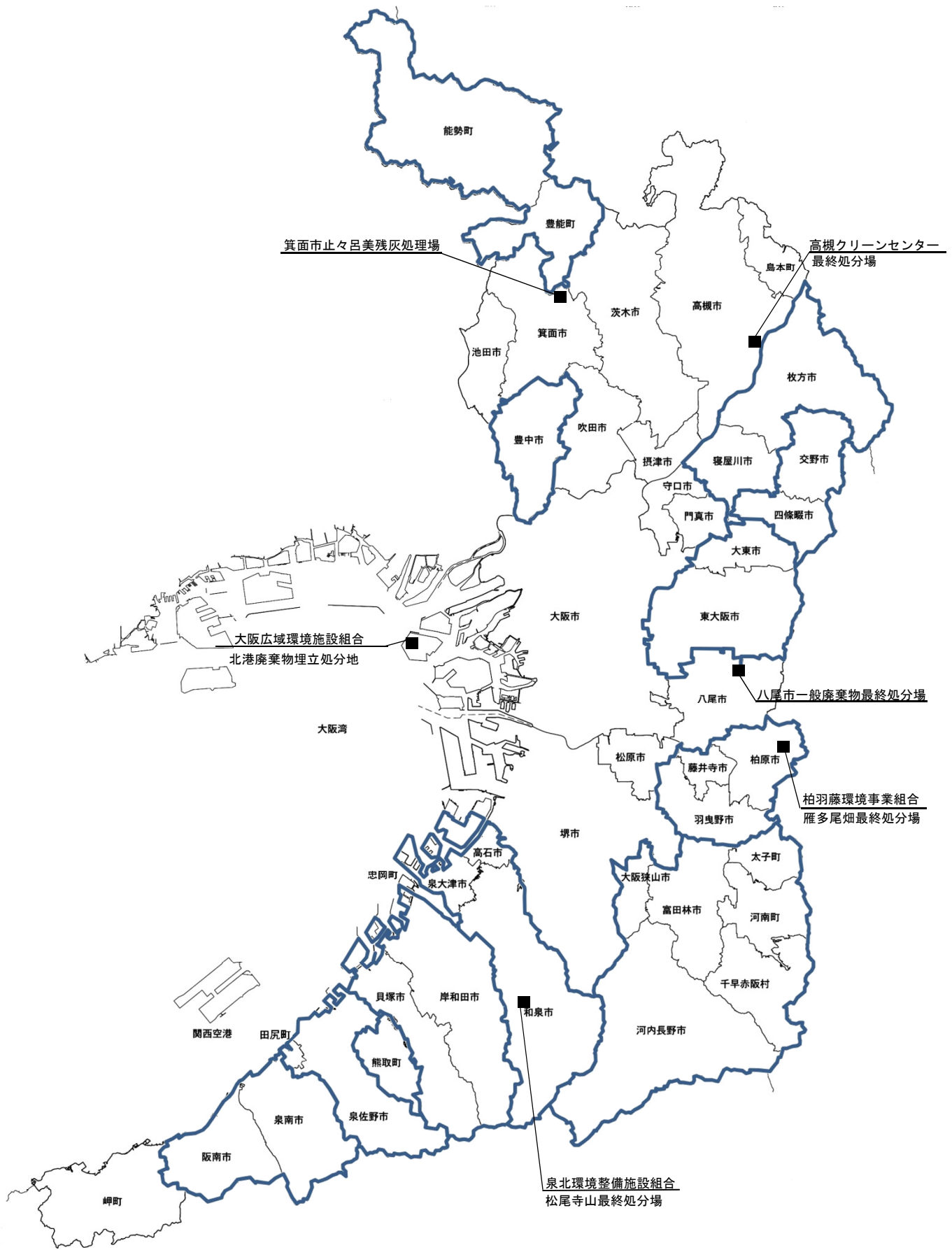
令和2年3月31日時点

市・町・村・事務組合名	施設名	所在地	土地所有		形式	埋立対象廃棄物	埋立及び開始年月	埋立地面積(m ²)	全体容量(m ³)	令和元年度末埋立容量(m ³)	令和元年度末実績(t)	しゃ水工の有無	排水処理設備	放流先	備考
			自国	他											
高槻市	工ネルギーセンター最終処分場	前島3	○		平地	焼却残渣 不燃ごみ	S61.6 ～ R8.5	40,190	230,000	47,082	1,500	有	凝集沈殿・砂ろ過・活性炭吸着・キレート	下水道	
八尾市	八尾市一般廃棄物最終処分場	上尾町9-36	○		平地	埋立ごみ	H8.4 ～ R14.10	12,300	70,000	37,570	958	有	生物処理・凝集沈殿処理・消毒処理	恩智川	
箕面市	止々呂美残灰処理場	下止々呂美698他	○		山間	焼却残渣	S56.4 ～ R9.8	15,347	98,429	35,256	0	無	凝集沈殿・砂ろ過	余野川	
泉北環境整備施設組合	松尾寺山最終処分場	和泉市松尾寺町1876	○		山間	焼却残渣	H5.6 ～ R24.3	29,388	410,430	142,035	1,962	有	ごみ処理施設に運搬後処理	下水道	
柏羽藤環境事業組合	雁多尾畑最終処分場	柏原市雁多尾畑1750地外	○		山間	焼却残渣	H16.4 ～ R21.3	22,200	265,000	126,130	12,509	有	生物処理・消毒処理 凝集沈殿・砂ろ過 活性炭吸着	大和川	
大阪広域北港廃棄物埋立処分地区(南区第1区)		此花区夢洲東1地先		○	海面	焼却残渣	S60.4 ～ R7.11	641,000	11,690,000	1,588,644	133,576	有	凝集沈殿	大阪湾	令和元年10月1日 大阪市・八尾市・松原市 環境施設組合より 大阪広域環境施設組合 に組織名変更
府合計			5	0	1		760,425	12,763,859	1,976,717	150,505					

(注) 1.表記の施設は、令和元年度に、最終処分場として廃棄物を受入れ可能な施設である。

2.土地所有の欄で、自：自己所有、国：国有地、他：その他を表す。

3.しゃ水工の無い施設は、不透水性の地盤により遮水性を確保している。



埋立処分地位置図（令和3年4月1日現在）

4 ごみ処理施設の余熱利用

ごみ焼却施設では、余熱を発電や暖房・給湯に利用することにより、ごみ処理のランニングコストの低減を図るとともに、熱供給による施設周辺住民とのコミュニティ作りにも役立てるなどエネルギーの有効利用を行っている。

令和元年度におけるごみ焼却余熱による発電利用状況を図2-4に示す。自家消費が約45万MWhで全体の39.3%、関西電力等への売電が約69万MWhで全体の60.4%、余熱利用施設等への送電等が約0.4万MWhとなっている。売電電力量は、標準世帯の年間電力使用量を4千kWh（※）とすると、15.7万世帯分に相当する。

余熱を利用した発電を実施している府内のごみ焼却施設の一覧を表2-8に示す。令和元年度に発電していたごみ焼却施設は26施設あり、このうち電力会社等に売電しているのは、堺市、吹田市、高槻市、守口市、枚方市、茨木市、寝屋川市、豊中市伊丹市クリーンランド、泉北環境整備施設組合、四條畷市交野市清掃施設組合、東大阪都市清掃施設組合、岸和田市貝塚市清掃施設組合、大阪広域環境施設組合の22施設である。

※環境省：家庭からの二酸化炭素排出量の推計に係る実態調査全国試験調査（平成26年10月～平成27年9月） 建て方別世帯あたり年間電気消費量全体4,397kWhを参考

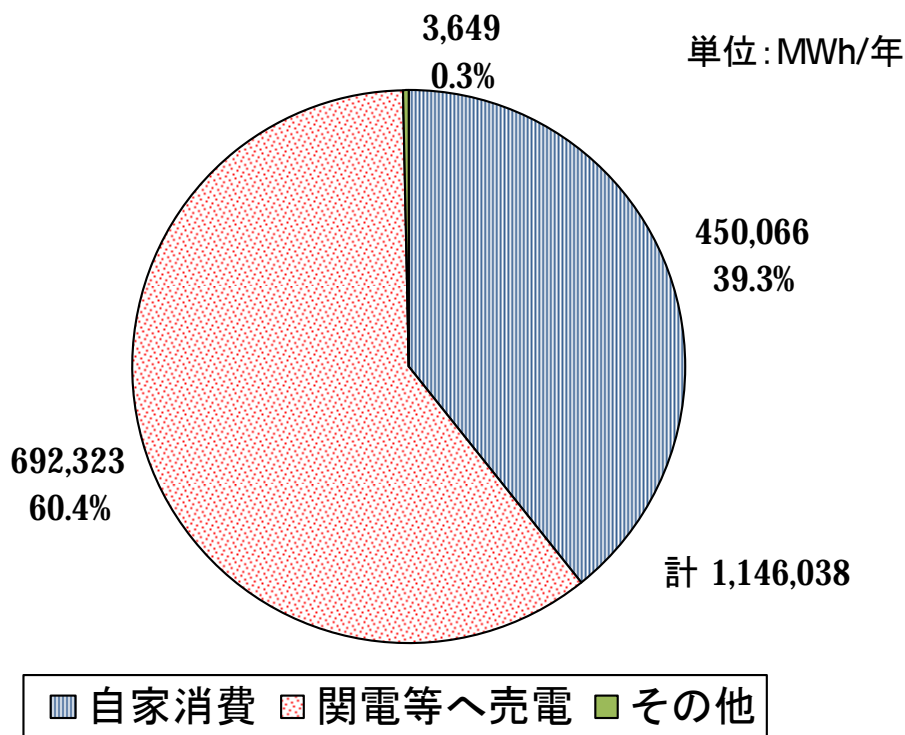


図2-4 ごみ焼却余熱による発電利用状況

また、令和元年度において、余熱による温水及び蒸気を周辺地域に供給している施設は、表2-9に示すように府内に9施設ある。堺市の東工場第一及び第二工場が民間施設に、大阪広域環境施設組合の舞洲工場がスラッジセンターに、堺市の東工場第一及び第二工場、高槻市、泉北環境整備施設組合、柏羽藤環境事業組合、泉南清掃事務組合及び大阪広域環境施設組合の西淀工場・八尾工場が温水プールに、同組合の西淀工場が福祉施設に温水又は蒸気を供給している。

表2-8 ごみ焼却余熱による発電状況

令和2年3月31日時点

施設名	処理能力	設置年度	タービン 発電機 出力(kW)	基数	利用状況(令和元年度)	備考
堺市クリーンセンター 東工場第二工場	230t×2基	H9	12600	1	自家消費 20,105 MWh 関電以外へ売電(丸紅新電力) 36,363 MWh 余熱利用施設へ送電 2,372 MWh	
堺市クリーンセンター 臨海工場	225t×2基	H25	13500	1	自家消費 22,536 MWh 関電以外へ売電(エネット) 44,105 MWh	
吹田市資源循環エネルギーセンター	240t×2基	H22	13000	1	自家消費 24,481 MWh 関電以外へ売電(V-Power) 28,914 MWh その他 1,277 MWh	
高槻市エネルギーセンター 第二工場	180t×2基	H7	4950	1	自家消費 19,449 MWh	
高槻市エネルギーセンター 第三工場	150t×1基	H31	4300	1	関電以外へ売電(丸紅新電力) 22,572 MWh	
守口市クリーンセンター 第4号炉	142t×1基	S62	800	1	自家消費 3,264 MWh 関電以外へ売電(エフビットコミュニケーション) 3,223 MWh	
枚方市穂谷川清掃工場 第3プラント	200t×1基	S62	1500	1	自家消費 4,198 MWh 関電以外へ売電(日立造船株) 4,784 MWh	
枚方市東部清掃工場	120t×2基	H20	4500	1	自家消費 13,372 MWh 関電へ売電 6,425 MWh 関電以外へ売電(株F-Power) 6,178 MWh	
茨木市環境衛生センター 第2工場	150t×2基	H7	5000	2	自家消費 35,423 MWh	
茨木市環境衛生センター 第1工場	150t×1基	H10			関電以外へ売電(ゼロワットパワー) 4,278 MWh	
寝屋川クリーンセンター	100t×2基	H29	4710	1	自家消費 8,026 MWh 関電へ売電 13,231 MWh 関電以外へ売電(F-Power) 10,287 MWh	
箕面市環境クリーンセンター	135t×2基	H3	1750	1	自家消費 8,221 MWh	
豊中市伊丹市クリーンランド ごみ焼却施設	175t×3基	H28	14000	1	自家消費(リサイクルプラザ舎) 26,420 MWh 関電以外へ売電(丸紅新電力株式会社) 64,858 MWh	
泉北環境整備施設組合 泉北クリーンセンター(1~2号炉)	150t×2基	H14	9300	1	自家消費 20,412 MWh 関電へ売電 15,217 MWh 関電以外へ売電(丸紅新電力) 16,112 MWh	
柏羽藤環境事業組合 クリーンセンター	150t×3基	H3	1800	1	自家消費 10,943 MWh	
四條畷市交野市清掃施設組合	62.5t×2基	H29	3100	1	自家消費(リサイクル施設舎) 6,299 MWh 関電へ売電 6,391 MWh	
東大阪市清掃施設組合 第四工場	300t×2基	S55	3500	1	自家消費 6,556 MWh	
東大阪市清掃施設組合 第五工場	200t×2基	H28	15600	1	自家消費(粗大ごみ処理設備含む) 15,893 MWh 関電へ売電 71,224 MWh	H29.3.16より稼働
岸和田市貝塚市清掃施設組合 岸貝クリーンセンター(1~3号炉)	177t×3基	H19	12000	1	自家消費 24,654 MWh 関電へ売電 12,434 MWh 関電以外へ売電(新エネルギー開発株) 15,502 MWh	
南河内環境事業組合 第1清掃工場	150t×2基	S60	960	1	自家消費 5,130 MWh	
大阪広域環境施設組合 鶴見工場	300t×2基	H元	12000	1	自家消費 21,159 MWh 関電以外へ売電(ゼロワットパワー) 51,251 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合 西淀工場	300t×2基	H6	14500	1	自家消費 20,361 MWh 関電以外へ売電(F-Power) 43,707 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合 八尾工場	300t×2基	H6	12800	1	自家消費 24,082 MWh 関電以外へ売電(ゼロワットパワー) 29,296 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合	450t×2基	H13	32000	1	自家消費 35,491 MWh 関電へ売電 35,928 MWh 関電以外へ売電(ゼロワットパワー) 25,929 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
舞洲工場						
大阪広域環境施設組合 平野工場	450t×2基	H14	27400	1	自家消費 51,434 MWh 関電へ売電 40,184 MWh 関電以外へ売電(丸紅新電力) 32,399 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合 東淀工場	200t×2基	H22	10000	1	自家消費 22,156 MWh 関電以外へ売電(日立造船) 51,531 MWh	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
猪名川上流広域ごみ処理施設組合 国崎クリーンセンター	117.5t×2基	H21			関電以外へ売電(アーバンエナジー) 8,862 MWh	
府 合 計 26施設	タービン発電機出力 235,570 kW				自家消費 450,066 MWh 関電へ売電 201,034 MWh 関電以外へ売電 491,289 MWh 余熱利用施設へ送電 2,372 MWh その他 1,277 MWh 計 1,146,038 MWh	

1.猪名川上流広域ごみ処理施設組合の国崎クリーンセンターは、兵庫県域に立地するため府合計欄には含まれない。

表2-9 ごみ焼却余熱による周辺地域への温水及び蒸気供給状況

令和2年3月31日時点

施設名	処理能力	設置年度	余熱利用等の施設の概要	利用状況	備考
堺市クリーンセンター 東工場第一工場	150t/24h ×2基	S52	廃熱ボイラー 18t/h×2基	温水プール、民間へ供給	
堺市クリーンセンター 東工場第二工場	230t/24h ×2基	H9	廃熱ボイラー 36t/h×2基		
高槻市 高槻クリーンセンター 第二工場、第三工場	180t/24h ×2基 150t/24h ×1基	H7	廃熱ボイラー 33.7t/h×2基	温水プールへ供給	
泉北環境整備施設組合 泉北クリーンセンター	150t/24h ×2基	H9	廃熱ボイラー	温水プールへ供給	
柏羽藤環境事業組合 クリーンセンター	150t/24h ×3基	H3	廃熱ボイラー 25t/h×3基	温水プールへ供給 (H10から)	
泉南清掃事務組合 清掃工場	95t/24h ×2基	H元	廃熱ボイラー 6.3t/h×2基	温水プールへ供給	
大阪広域環境施設組合 西淀工場	300t/24h ×2基	H6	廃熱ボイラー 62.0t/h×2基	温水プール、福祉施設へ 供給	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合 八尾工場	300t/24h ×2基	H6	廃熱ボイラー 60.0t/h×2基	温水プールへ供給	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更
大阪広域環境施設組合 舞洲工場	450t/24h ×2基	H13	廃熱ボイラー 98.0t/h×2基	スラッジセンターへ供給	令和元年10月1日 大阪広域環境施設組 合に組織名変更

5 ごみの排出量等の推移

(1) 市町村が関与するごみの排出量等の推移

市町村が関与するごみの排出量等の5年間の推移を表2-10に示す。

表2-10 市町村が関与するごみの排出量等の5年間の推移

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
排出量 (t)	3,147,394	3,073,830	3,053,759	3,106,751	3,084,929
資源化量 (t)	435,861	424,653	411,381	417,410	403,568
市町村回収量	216,848	216,069	216,848	224,202	221,849
集団回収量	207,805	195,312	207,805	193,208	181,719
リサイクル率 (%)	13.8	13.8	13.4	13.4	13.1
最終処分量 (t)	381,145	361,211	350,837	367,392	362,676

資源化量は、平成27年度に比べ3万2,293t減少し、昨年度に比べ1万3,842t減少した。内訳では、市町村回収量は平成27年度に比べ5,001t増加し、昨年度に比べ2,353t減少した。集団回収量^{※1}は平成27年度に比べ2万6,086t減少し、昨年度に比べ1万1,489t減少した。

リサイクル率は、平成27年度に比べ0.7ポイント減少し、昨年度に比べ0.3ポイント減少した。

最終処分量は、平成27年度に比べ1万8,469t減少し、昨年度に比べ4,716t減少した。

※1 集団回収量

生活系ごみのうち、自治会や子供会等により回収され、市町村を經由せず直接再生事業者へ引渡される資源化物の量。市町村によっては、その量に応じて自治会等へ報奨金を与えている。

(2) 市町村が関与しないごみを含む排出量等の推移

市町村が関与しない事業系資源化量^{※2}も考慮し、5年間の推移を表2-11に示す。

表2-11 市町村が関与しないごみを含む排出量等の5年間の推移

	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
事業系資源化量を含む排出量 (t)	3,472,142	3,400,842	3,388,111	3,438,115	3,377,455
資源化量+事業系資源化量 (t)	760,609	751,687	745,733	748,774	696,094
資源化量	435,861	411,381	435,861	417,410	403,568
事業系資源化量	324,748	334,352	324,748	331,364	292,526
リサイクル率 (%)	21.9	22.1	22.0	21.8	20.6
最終処分量 [※] (t)	381,145	361,211	350,837	367,392	362,676

※ 事業系資源化量は市町村が処理に関与せず、資源化されるため、最終処分量は表2-10から増加せず同じ量となる

事業系資源化量を含む排出量は、平成27年度に比べ9万4,687t減少し、昨年度に比べ6万0,660t減少した。

資源化量及び事業系資源化量は、平成27年度に比べ6万4,515t減少し、昨年度に比べ5万2,680t減少した。内訳では、事業系資源化量は平成27年度に比べ3万2,222t減少し、昨年度に比べ3万8,838t減少した。

リサイクル率は、平成27年度に比べ1.3ポイント減少し、昨年度に比べ1.2ポイント減少した。

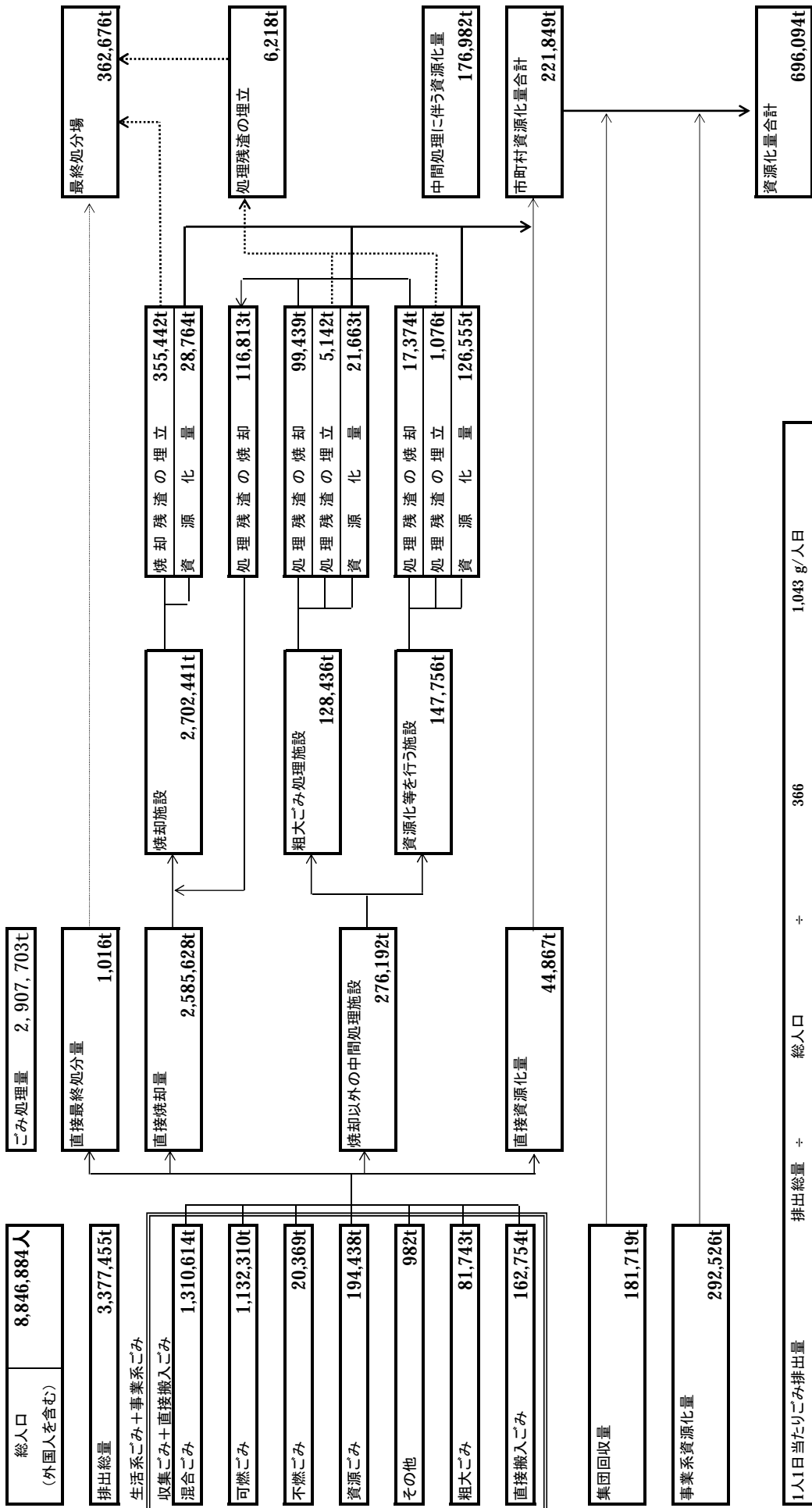
※2 事業系資源化量

事業系ごみのうち、市町村を経由せず、事業者から直接再生事業者へ引渡される資源化物の量。市町村によっては、一定規模以上の事業者に対し、ごみの排出量等の報告を義務付けており、これにより事業系資源化量を把握している。

表2-12 事業系資源化量を含むごみの排出量・資源化量・リサイクル率

市町村名	ごみ 排出総量(t)		生活系ごみ 排出量(t)			事業系ごみ 排出量(t)		
	事業系 資源化量 を 含む (a)=(c)+(f)	事業系 資源化量 を 含まない (b)=(c)+(g)	合計 (c)=(d)+(e)	市町村 処理量 (d)	集団回収 量 (e)	合計 (f)=(g)+(h)	市町村 処理量 (g)	事業系 資源化量 (h)
	大 阪 市	1,206,909	1,032,195	452,959	410,268	42,691	753,950	579,236
堺 市	329,763	291,128	196,527	176,818	19,709	133,236	94,601	38,635
岸 和 田 市	78,149	74,467	40,904	36,160	4,744	37,245	33,563	3,682
豊 中 市	132,864	122,551	80,948	75,757	5,191	51,916	41,603	10,313
池 田 市	33,723	32,014	22,592	21,261	1,331	11,131	9,422	1,709
吹 田 市	132,611	116,094	81,031	73,483	7,548	51,580	35,063	16,517
泉 大 津 市	26,536	26,112	16,160	14,098	2,062	10,376	9,952	424
高 槻 市	123,604	115,947	80,573	71,543	9,030	43,031	35,374	7,657
貝 塚 市	37,441	37,441	20,445	18,685	1,760	16,996	16,996	—
守 口 市	43,329	43,316	27,013	23,913	3,100	16,316	16,303	13
枚 方 市	122,758	119,145	87,151	73,539	13,612	35,607	31,994	3,613
茨 木 市	120,249	105,715	57,674	50,011	7,663	62,575	48,041	14,534
八 尾 市	83,047	80,999	58,693	51,432	7,261	24,354	22,306	2,048
泉 佐 野 市	49,447	49,447	17,620	17,056	564	31,827	31,827	—
富 田 林 市	39,824	39,139	34,719	31,483	3,236	5,105	4,420	685
寝 屋 川 市	77,028	71,771	54,662	48,840	5,822	22,366	17,109	5,257
河 内 長 野 市	35,399	33,388	26,698	23,323	3,375	8,701	6,690	2,011
松 原 市	34,996	34,996	27,837	25,525	2,312	7,159	7,159	—
大 東 市	39,451	38,169	29,154	26,884	2,270	10,297	9,015	1,282
和 泉 市	58,439	58,296	39,426	34,832	4,594	19,013	18,870	143
箕 面 市	46,512	46,512	30,554	27,133	3,421	15,958	15,958	—
柏 原 市	22,787	22,787	17,748	16,689	1,059	5,039	5,039	—
羽 曳 野 市	37,176	37,176	29,549	27,457	2,092	7,627	7,627	—
門 真 市	44,135	44,135	25,604	23,612	1,992	18,531	18,531	—
摂 津 市	32,767	31,481	18,047	16,067	1,980	14,720	13,434	1,286
高 石 市	16,748	16,748	11,719	9,855	1,864	5,029	5,029	—
藤 井 寺 市	25,619	25,619	16,266	14,625	1,641	9,353	9,353	—
東 大 阪 市	192,846	185,258	108,406	98,411	9,995	84,440	76,852	7,588
泉 南 市	23,111	23,111	13,520	12,777	743	9,591	9,591	—
四 條 畷 市	16,364	16,302	12,323	10,910	1,413	4,041	3,979	62
交 野 市	20,255	20,255	15,958	14,847	1,111	4,297	4,297	—
大 阪 狭 山 市	18,430	18,430	14,997	13,064	1,933	3,433	3,433	—
阪 南 市	17,663	17,663	12,676	11,645	1,031	4,987	4,987	—
市 計	3,319,980	3,027,807	1,780,153	1,602,003	178,150	1,539,827	1,247,654	292,173
島 本 町	8,253	8,253	7,285	6,644	641	968	968	—
豊 能 町	6,256	6,256	5,315	4,675	640	941	941	—
能 勢 町	3,621	3,621	2,143	1,964	179	1,478	1,478	—
忠 岡 町	5,634	5,634	4,759	4,243	516	875	875	—
熊 取 町	13,623	13,286	9,621	9,085	536	4,002	3,665	337
田 尻 町	3,004	2,988	1,935	1,902	33	1,069	1,053	16
岬 町	6,164	6,164	5,007	4,963	44	1,157	1,157	—
太 子 町	3,735	3,735	3,378	3,128	250	357	357	—
河 南 町	5,426	5,426	4,620	4,091	529	806	806	—
千 早 赤 阪 村	1,759	1,759	1,642	1,441	201	117	117	—
町 村 計	57,475	57,122	45,705	42,136	3,569	11,770	11,417	353
府 合 計	3,377,455	3,084,929	1,825,858	1,644,139	181,719	1,551,597	1,259,071	292,526

資源化量(t)					リサイクル率		市町村名
合計 (i)=(k)+(l) +(m)	事業系 資源化量 を 含まない (j)=(k)+(l)	市町村 回収量 (k)	集団回収 量 (l)=(e)	事業系 資源化量 (m)=(h)	事業系 資源化量 を 含む (n)	事業系 資源化量 を 含まない (o)	
274,780	100,066	57,375	42,691	174,714	22.8%	9.7%	大 阪 市
89,697	51,062	31,353	19,709	38,635	26.9%	17.3%	堺 市
12,768	9,086	4,342	4,744	3,682	16.2%	12.1%	岸 和 田 市
28,331	18,018	12,827	5,191	10,313	21.3%	14.7%	豊 中 市
5,446	3,737	2,406	1,331	1,709	16.1%	11.7%	池 田 市
34,343	17,826	10,278	7,548	16,517	25.9%	15.4%	吹 田 市
4,762	4,338	2,276	2,062	424	17.9%	16.6%	泉 大 津 市
22,876	15,219	6,189	9,030	7,657	18.5%	13.1%	高 槻 市
3,733	3,733	1,973	1,760	—	9.9%	9.9%	貝 塚 市
8,497	8,484	5,384	3,100	13	19.6%	19.6%	守 口 市
26,989	23,376	9,764	13,612	3,613	22.0%	19.6%	枚 方 市
37,401	22,867	15,204	7,663	14,534	31.1%	21.6%	茨 木 市
13,183	11,135	3,874	7,261	2,048	15.9%	13.7%	八 尾 市
3,484	3,484	2,920	564	—	7.0%	7.0%	泉 佐 野 市
6,264	5,579	2,343	3,236	685	15.7%	14.3%	富 田 林 市
20,516	15,259	9,437	5,822	5,257	26.6%	21.3%	寝 屋 川 市
8,912	6,901	3,526	3,375	2,011	25.2%	20.7%	河 内 長 野 市
5,285	5,285	2,973	2,312	—	15.1%	15.1%	松 原 市
6,014	4,732	2,462	2,270	1,282	15.1%	12.3%	大 東 市
7,679	7,536	2,942	4,594	143	13.1%	12.9%	和 泉 市
5,701	5,701	2,280	3,421	—	12.3%	12.3%	箕 面 市
2,059	2,059	1,000	1,059	—	9.0%	9.0%	柏 原 市
3,371	3,371	1,279	2,092	—	9.1%	9.1%	羽 曳 野 市
5,260	5,260	3,268	1,992	—	11.9%	11.9%	門 真 市
5,007	3,721	1,741	1,980	1,286	15.3%	11.8%	摂 津 市
2,813	2,813	949	1,864	—	16.8%	16.8%	高 石 市
2,538	2,538	897	1,641	—	9.9%	9.9%	藤 井 寺 市
24,803	17,215	7,220	9,995	7,588	12.9%	9.3%	東 大 阪 市
3,151	3,151	2,408	743	—	13.6%	13.6%	泉 南 市
2,459	2,397	984	1,413	62	15.0%	14.7%	四 條 畷 市
3,069	3,069	1,958	1,111	—	15.0%	15.0%	交 野 市
2,716	2,716	783	1,933	—	14.7%	14.7%	大 阪 狭 山 市
3,097	3,097	2,066	1,031	—	17.5%	17.5%	阪 南 市
687,004	394,831	216,681	178,150	292,173	20.7%	13.0%	市 計
1,327	1,327	686	641	—	16.1%	16.1%	島 本 町
1,736	1,736	1,096	640	—	27.7%	27.7%	豊 能 町
572	572	393	179	—	15.8%	15.8%	能 勢 町
942	942	426	516	—	16.7%	16.7%	忠 岡 町
2,182	1,845	1,309	536	337	16.0%	13.9%	熊 取 町
267	251	218	33	16	8.9%	8.4%	田 尻 町
356	356	312	44	—	6.9%	6.9%	岬 町
549	549	299	250	—	14.7%	14.7%	太 子 町
836	836	307	529	—	15.4%	15.4%	河 南 町
323	323	122	201	—	18.4%	18.4%	千 早 赤 阪 村
9,090	8,737	5,168	3,569	353	16.1%	15.6%	町 村 計
696,094	403,568	221,849	181,719	292,526	20.6%	13.1%	府 合 計



$$\begin{aligned}
 & \text{1人1日当たりごみ排出量} && \text{排出総量} + && \text{総人口} && + && 366 \\
 & \text{リサイクル率} && \text{資源化量合計} \div (\text{ごみ処理量} + \text{集団回収量} + \text{事業系資源化量}) \times 100 && && && 20.6\%
 \end{aligned}$$

※ごみ計量における水分蒸発や数値の四捨五入で、合計量は合わない場合があります。

図2-5 事業系資源化量を含むごみの処理系統図