

# 7 瀬戸内海の環境保全対策

## ③し尿処理施設の整備

し尿処理の状況を表 7-14 に、し尿処理施設の整備状況を表 7-15 に示す。

表 7-14 し尿処理の状況（平成 28 年度府県別）

（単位：人口＝千人、量＝千kl/年）

区分 府県名	総人口	水洗化人口				くみ取りし尿量									
		下水道	共道	コミュニティ プラント	浄化槽 人口	合計	計画処理量						自家 処理量	合計	
							し尿処理 施設	ごみ堆肥 化施設	メタン化 施設	下水道 投入	農地還元	その他			小計
全 国	127,924	95,056		286	25,648	120,991	19,539	30	25	1,231	16	38	20,879	58	20,938
京 都	2,625	2,370		16	135	2,521	182	0	0	40	0	0	222	1	223
大 阪	8,864	8,211		0	500	8,711	414	0	0	109	0	0	523	0	523
兵 庫	5,605	5,097		61	341	5,499	242	0	0	74	0	0	315	0	316
奈 良	1,381	1,008		7	303	1,318	220	0	0	1	0	5	226	0	226
和 歌 山	986	209		1	597	808	510	0	0	0	0	0	510	0	510
岡 山	1,924	1,131		1	568	1,699	584	0	0	23	0	0	607	2	609
広 島	2,859	1,980		13	580	2,573	574	0	0	75	0	0	649	5	653
山 口	1,410	862		0	427	1,288	381	0	0	45	0	1	427	5	432
徳 島	765	121		7	588	716	278	0	0	0	0	0	278	2	280
香 川	999	392		1	518	911	181	0	0	0	0	0	182	0	182
愛 媛	1,407	710		3	550	1,263	391	0	0	1	0	1	393	1	394
福 岡	5,123	3,979		15	641	4,635	1,069	0	10	97	0	0	1,177	1	1,178
大 分	1,178	501		1	551	1,052	414	0	0	0	0	0	414	7	421
13府県計	35,125	26,570		126	6,298	32,994	5,440	0	10	466	0	7	5,923	24	5,947

注) 13府県の数値は、瀬戸内海地域以外を含めたもの。

出典：「日本の廃棄物処理 平成 28 年度版」（環境省、平成 30 年 3 月）

表 7-15 し尿処理施設の整備状況（平成 28 年度府県別）

（能力：kl/日）

区分 府県名	嫌気性処理		好気性処理		標準脱窒素処理		高負荷脱窒素処理		膜分離処理		その他		合計	
	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
全 国	30	2,155	80	5,600	223	22,812	162	13,651	44	3,184	400	36,074	939	83,475
京 都	0	0	4	275	3	221	2	125	1	94	2	134	12	849
大 阪	0	0	2	338	3	225	5	819	1	74	9	1,051	20	2,507
兵 庫	0	0	2	75	6	501	4	137	1	44	11	820	24	1,577
奈 良	0	0	1	3	1	50	3	143	1	6	8	672	14	874
和 歌 山	1	2	1	484	5	504	2	135	1	131	4	383	14	1,639
岡 山	0	0	0	0	7	693	2	250	0	0	12	1,220	21	2,163
広 島	1	60	3	38	7	687	4	304	2	197	13	928	30	2,214
山 口	0	0	0	0	5	477	3	93	0	0	9	1,037	17	1,607
徳 島	0	0	3	210	6	400	2	45	1	35	4	291	16	981
香 川	0	0	0	0	2	257	2	135	2	50	4	422	10	863
愛 媛	0	0	0	0	7	850	2	68	2	67	5	445	16	1,430
福 岡	1	90	4	117	7	953	5	794	1	125	15	1,506	33	3,585
大 分	0	0	1	50	5	229	2	140	0	0	10	1,051	18	1,470
13府県計	3	152	21	1,590	64	6,047	38	3,188	13	823	106	9,960	245	21,759

注) 1. 13府県の数値は、瀬戸内海地域以外を含めたもの。

2. 平成27年度内に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

出典：「日本の廃棄物処理 平成 28 年度版」（環境省、平成 30 年 3 月）