

表3-7 し尿処理施設及び処理実績等一覧表

施設番号	市町事務組合名	所在地	施設名	使用開始年度	処理対象		公称能力 kl/日	年間処理量				処理方式			残存量 t/年度	残さ処分方法			施設改廃等	運営管理体制
					し尿	汚泥		し尿 kl/年度	浄化槽汚泥 kl/年度	有機性廃棄物 t/年度	その他 kl/年度	汚水処理	汚泥処理	資源化処理		埋立処分	肥料等	その他		
1	呉市	呉市多賀谷三丁目9-1	呉市東部処理場	1974	○	○	120	4,514	3,453	0	0	湿式酸化	その他	—	65		○	変無	委託	
2	呉市	呉市倉橋町4818	長門園	1991	○	○	40	6,507	7,430	0	0	高負荷 膜分離	脱水	—	382	○	○	変無	委託	
3	呉市	呉市豊町大長6333	芸予環境衛生センターし尿処理施設	1995	○	○	10	1,532	1,052	0	0	高負荷 膜分離	脱水 焼却	—	97		○	変無	直営	
4	呉市	呉市安浦町安登東小島	安浦処理場	1978	○	○	30	2,079	2,287	0	0	好希釈 好二段	脱水 焼却	—	20	○	○	変無	直営	
5	呉市	呉市下蒲刈町立石1149-2	下蒲刈処理場	1978	○	○	6	490	478	0	0	好希釈	脱水	—	40	○	○	変無	直営	
6	三原市	三原市沼田東町七宝248-1	三原市浄化場	1967	○	○	80	2,935	6,977	0	0	嫌気	脱水 乾燥	—	77		○	廃止	委託	
7	三原市	三原市沼田東町七宝248-1	三原市浄化場	1977	○	○	60	2,202	5,233	0	0	好気	脱水 乾燥	—	57		○	廃止	委託	
8	三原市	三原市沼田東町七宝254	三原市汚泥再生処理センター	2013	○	○	176	9,838	22,742	0	0	膜分離	脱水	助燃剤製造	18	○		新設	委託	
9	尾道市	尾道市東尾道19-5	おのみち地区し尿処理場	1996	○	○	173	40,717	31,828	0	0	高負荷	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	227	○	○	変無	直営	
10	尾道市	尾道市重井町5292-2	尾道市因島クリーンセンター	1989	○	○	60	11,997	12,926	0	0	高負荷	脱水	堆肥化	643	○	○	変無	直営	
11	尾道市	尾道市瀬戸田町名荷2246-2	尾道市瀬戸田汚泥再生処理センター	2001	○	○	21	4,132	3,271	0	0	高負荷	脱水	堆肥化	349	○	○	変無	委託	
12	福山市	福山市新浜町二丁目3-1	福山市新浜中継施設(前 福山市新浜処理場)	1969	○	○	150	0	0	0	0	嫌気	脱水	メタン発酵 堆肥化	18		○	変無	直営	
13	福山市	福山市松永町七丁目2-31	福山市西部衛生センター	1978	○	○	150	9,215	21,580	0	0	標脱	脱水	その他	1,007	○	○	変無	委託	
14	福山市	福山市走島町道閑11	福山市走島し尿処理場	1977	○	○	2	177	91	0	0	好希釈	脱水	その他	1		○	変無	委託	
15	福山市	福山市新市町相方80	福山市新市中継施設(前 福山市新市し尿処理場)	1963	○	○	40	0	0	0	0	その他	その他	—	—			能変	委託	
16	福山市	福山市内海町岩谷2540	福山市内海し尿処理場	1993	○	○	31	2,614	8,115	0	0	高負荷 膜分離	脱水	その他	395		○	変無	委託	
17	福山市	福山市神辺町川南81-1	福山市深品中継施設(前 福山市深品し尿処理場)	1981	○	○	70	0	0	0	0	その他	脱水 焼却	—	361		○	能変	直営	
18	福山市	福山市箕沖町107-2	汚泥再生処理センター	2013	○	○	200	21,414	48,694	0	0	高負荷 膜分離	脱水	その他	1,448	○	○	新設	委託	
19	府中市	府中市中須町1541-1	府中市環境センター	1983	○	○	60	6,799	16,876	0	0	標脱	焼却	—	44	○		変無	直営	
20	三次市	三次市日下町504-2	三次市錦水園	2010	○	○	110	10,167	23,437	0	0	標脱	乾燥 その他	炭化	90	○	○	変無	一部委託	
21	庄原市	庄原市掛田町111-3	庄原市備北衛生センター	2000	○	○	50	5,308	8,337	0	0	高負荷 膜分離 焼却	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	39		○	変無	直営	
22	庄原市	庄原市東城町久代6671-2	庄原市東城クリーンセンターし尿処理施設	1985	○	○	12	1,697	3,883	0	0	標脱	脱水 乾燥 焼却	—	20		○	変無	直営	
23	大竹市	大竹市東栄三丁目4	大竹市し尿前処理施設	2005	○	○	12	533	2,841	0	0	一次処理	脱水	炭化	34		○	変無	委託	
24	廿日市市	廿日市市木材港南12-8	廿日市衛生センター	2000	○	○	100	7,288	29,643	0	0	高負荷 膜分離	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	124	○		変無	委託	
25	安芸高田市	安芸高田市高宮町舟木1996-2	安芸高田清流園	2011	○	○	76	4,672	16,515	0	0	高負荷 膜分離	脱水 乾燥	炭化	55	○		変無	一部委託	
26	江田島市	江田島市能美町鹿川5241番地	江田島市浄化センター	1975	○	○	36	3,730	2,678	0	0	下水投入	脱水	堆肥化	249	○	○	廃止	直営	
27	江田島市	江田島市能美町鹿川5241番地	江田島市前処理センター	2013	○	○	35	2,354	1,833	0	0	下水投入	脱水	助燃剤製造	—			新設	直営	
28	北広島町	北広島町川井字大横ヶ平1140-14	北広島町緑清苑	1977	○	○	30	1,585	7,277	0	0	好気	脱水	堆肥化	267		○	変無	一部委託	
29	神石高原町	神石高原町小島223	神石郡し尿処理場	1979	○	○	20	1,088	3,984	0	0	標脱	乾燥	堆肥化	38		○	変無	直営	
30	安芸地区	坂町1322-11	安芸衛生センター	1982	○	○	300	8,631	13,845	0	0	標脱	脱水	その他	798		○	○	変無	委託
31	山県郡西部	安芸太田町大字穴黒峠	ポックルくらどおアメニティセンター	1992	○	○	27	1,225	4,087	0	0	高負荷 その他	脱水	—	31	○		変無	直営	
32	甲世衛生	世羅町川尻781-11	甲世衛生組合美化センター	1987	○	○	35	4,530	14,305	0	0	標脱	脱水 その他	その他			○	変無	委託	
33	広島中央	竹原市福田町3891-1	竹原クリーンセンター	1987	○	○	50	4,913	12,257	0	0	高負荷	脱水	—	607		○	変無	委託	
34	広島中央	東広島市西条町上三永766-1	賀茂環境衛生センター(し尿処理施設)	1985	○	○	210	17,063	58,523	0	0	高負荷 その他	焼却	—	3,275		○	変無	委託	
35	広島中央	東広島市安芸津町木谷5676	安芸津クリーンセンター	1990	○	○	21	1,995	3,662	0	0	高負荷	脱水 乾燥 焼却	—	163		○	変無	委託	
36	広島中央	大崎上島町明石869	大崎上島クリーンセンター	1996	○	○	14	2,175	2,429	0	0	高負荷 膜分離	脱水	助燃剤製造	392		○	能変	直営	
				稼働施設計	36 施設	2,617	206,116	402,569	0	0				11,431						
建設中、休止、廃止等施設																				
休廃	市町名	住	所	地	施設名	使用開始	処理対象	公称能力	運営管理	休廃止年度										
休止	呉市	呉市多賀谷三丁目9-1	呉市東部処理場	1967	し尿、汚泥	60	委託	1983(S58)	休止											
(注) 1 処理方式				休止計		1 施設		60												
										「嫌気」嫌気性消化・活性汚泥処理方式, 「好気」好気性消化・活性汚泥処理方式, 「好希釈」好気性処理のうち希釈ばっ気・活性汚泥処理方式, 「好二段」好気性処理のうち二段活性汚泥処理方式, 「標脱」標準脱窒素処理方式(旧低二段), 「高負荷」高負荷脱窒素処理方式, 「膜分離」膜分離処理方式, 「焼却」焼却処理方式, 「湿式酸化」湿式酸化・活性汚泥処理方式, 「その他」上記に該当しない処理方式										
										2 施設改廃等										
										「建設」建設中, 「新設」新規稼働, 「無変」能力変更なし, 「能変」能力変更あり										
										3 県の集計は建設中、休止、廃止の施設を除き、国の集計は建設中、休止施設を含み、廃止施設を除く										

表3-8 コミュニティ・プラント施設及び処理実績等一覧表

施設 番号	市町名	所 在 地	施 設 名	使用開始年 度	計画最大汚水量 (m^3 /日)	年間汚水処理量 (m^3 /年)	処理方式	施設改廃等	運転管理 体制	備 考
1	呉市	呉市音戸町波多見2丁目27-2	竹田浜污水处理場	1977	450	63,990	長時間ばっ気	変無	委託	
2	安芸高田市	安芸高田市甲田町下小原310番地の1	吉田口浄化センター	2006	52	10,820	接触ばっ気	変無	委託	
計 2 施設					502	74,810				
<small>(注) コミュニティ・プラントとは、廃棄物処理法第6条第1項により定められた市町村の定める一般廃棄物処理計画に従い、市町が設置したし尿処理施設で、し尿と生活雑排水を併せて処理する施設のことをいう。</small>										