

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			残さ量 t/年度	残さ処分方法			施設改廃等	運転管理体制
					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	吳市	吳市広多賀谷三丁目9-1	吳市東部処理場	1974	○	○	120	3,401	2,861	0	0	湿式酸化	その他	—	65	○	変無	委託		
2	吳市	吳市倉橋町4818	長門園	1991	○	○	40	6,838	7,566	0	0	高負荷 膜分離	脱水	—	328	○	○	変無	委託	
3	吳市	吳市豊町大長6329-1	芸予環境衛生センターし尿処理施設	1995	○	○	10	1,120	893	0	0	高負荷 膜分離	脱水 焼却	—	74	○	○	変無	直営	
4	吳市	吳市安浦町安登3069	安浦処理場	1978	○	○	30	1,636	2,307	0	0	好希釈 好二段	脱水 焼却	—	110	○	○	変無	直営	
5	吳市	吳市下蒲刈町下島1449-3	下蒲刈処理場	1978	○	○	6	343	387	0	0	好希釈	脱水	—	24	○	○	変無	直営	
6	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	14,229	37,619	0	0	膜分離	脱水	助燃剤製造	1,101	○	○	変無	委託	
7	尾道市	尾道市東尾道19-5	おのみち地区し尿処理場	1996	○	○	173	38,331	35,362	0	0	高負荷	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	152	○	○	変無	委託	
8	尾道市	尾道市因島重井町5292-2	尾道市因島クリーンセンター	1989	○	○	60	10,761	13,079	0	0	高負荷	脱水	堆肥化	729	○	○	○	変無	直営
9	尾道市	尾道市瀬戸戸田町名荷2221	尾道市瀬戸戸田汚泥再生処理センター	2001	○	○	21	3,684	3,832	0	0	膜分離	脱水	堆肥化	306	○	○	変無	委託	
10	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	9,768	21,758	0	0	標脱	脱水	—	1,054	○	○	変無	委託	
11	福山市	福山市走島し尿処理場	1977	○	○	2	130	78	0	0	好希釈	脱水	—	0	○	○	変無	委託		
12	福山市	福山市内海町岩谷2540	福山市内海町岩谷2540	1993	○	○	31	2,413	7,317	0	0	高負荷 膜分離	脱水 焼却	—	353	○	○	変無	委託	
13	福山市	福山市箕沖町107-2	汚泥再生処理センター	2013	○	○	200	19,236	49,289	0	0	高負荷 膜分離	脱水 焼却	その他	1,128	○	○	変無	委託	
14	府中市	府中市中須町1541-1	府中市環境センター	1983	○	○	60	5,933	16,216	0	0	標脱	焼却	—	62	○	○	変無	直営	
15	三次市	三次市日下町510-2	三次市錦水園	2010	○	○	110	8,820	22,967	0	0	標脱	乾燥 その他	炭化	61	○	○	変無	一部委託	
16	庄原市	庄原市掛田町111-3	庄原市備北衛生センター	2000	○	○	50	4,897	8,406	0	0	高負荷 膜分離	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	35	○	○	変無	委託	
17	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	1,555	3,707	0	0	標脱	脱水 乾燥 焼却	—	6	○	○	変無	委託	
18	大竹市	大竹市東栄三丁目4	大竹市し尿前処理施設	2005	○	○	12	513	2,801	0	0	下水投入	その他	—	—	—	—	変無	委託	
19	廿日市市	廿日市木材港南12-8	廿日市衛生センター	2000	○	○	100	6,079	27,932	0	0	高負荷 膜分離	脱水 乾燥 焼却	堆肥化	116	○	○	変無	委託	
20	安芸高田市	安芸高田市高宮町舟木1966-2	安芸高田清流園	2011	○	○	76	4,089	17,094	0	0	高負荷 膜分離	脱水 乾燥	炭化	1	○	○	変無	一部委託	
21	江田島市	江田島市能美町鹿川5241	江田島市前処理センター	2014	○	○	35	4,885	4,264	0	0	下水投入	脱水	助燃剤製造	0	—	—	—	変無	直営
22	北広島町	北広島町川井11140-14	北広島町緑清苑	1977	○	○	30	1,481	7,176	0	0	好気	脱水	その他	266	○	○	変無	一部委託	
23	世羅町	世羅町川尻10781-11	世羅町美化センター(甲世衛生組合から移管)	1986	○	○	35	3,395	10,898	0	0	標脱	その他	その他	384	○	○	移管	委託	
24	神石高原町	神石高原町小畠223	神石高原町し尿処理場	1979	○	○	20	1,004	4,507	0	0	標脱	乾燥	堆肥化	45	○	○	変無	直営	
25	安芸地区	坂町21322-11	安芸衛生センター	1982	○	○	300	7,516	11,935	0	0	標脱	脱水	その他	619	○	○	変無	委託	
26	山県郡西部	安芸太田町大字穴黒岬	ポックルくろだおアメニティセンター	1992	○	○	27	1,136	4,365	0	0	高負荷 その他	脱水	—	25	○	○	変無	直営	
27	広島中央	竹原市福田町3891-1	竹原クリーンセンター	1987	○	○	50	3,861	12,733	0	0	高負荷	脱水	—	470	○	○	変無	委託	
28	広島中央	東広島市西条町上三永10766-1	賀茂環境衛生センター(し尿処理施設)	1985	○	○	210	15,223	60,529	0	0	高負荷 その他	焼却	—	3,767	○	○	変無	委託	
29	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	1,994	3,818	0	0	高負荷	脱水 乾燥 焼却	—	147	○	○	変無	委託	
30	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	1,792	2,600	0	0	高負荷 膜分離	脱水 助燃剤製造	—	154	○	○	変無	一部委託	
稼働施設計					30	施設	2,181	186,063	404,296	0	0				11,582					

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	運転管理	休廃止年度
休止	吳市	吳市広多賀谷三丁目9-1	吳市東部処理場	1967	し尿、汚泥	60	委託	1983(S58) 休止
廃止	三原市	三原市沼田東町七宝248-1	三原市浄化場	1967	し尿、汚泥	80	委託	2013(H25) 廃止
廃止	三原市	三原市沼田東町七宝248-1	三原市浄化場	1977	し尿、汚泥	60	委託	2013(H25) 廃止
廃止	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	し尿、汚泥	36	直営	2013(H25) 廃止
				休止計	1 施設	60		
				廃止計	3 施設	176		

(注) 1 処理方式

「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氣・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

4 福山市新浜処理場、福山市新市し尿処理場及び福山市深品し尿処理場については、平成25年度に中継施設に変更されたため、一覧表からは記載を削除した。

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	計画最大処水量 (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	吳市	吳市音戸町波多見二丁目27-2	竹田浜污水处理場	1977	450	58,382	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310-1	吉田口浄化センター	2006	52	12,983	接触ばっ気	変無	委託	
計 2 施設					502	71,365				

(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ことをいう。