Ⅲ 下水道の整備状況

1 下水道の普及状況と面積の推移

	単位	H23	H22	H21	H20	H19
行政区域内人口	人	729,189	729,048	727,955	672,609	663,252
全体計画人口	人	678,000	678,000	678,000	715,000	706,000
市街化区域内人口	人	618,920	618,920	618,920	616,282	552,733
現在排水区域内人口	人	628,728	620,130	602,566	578,074	568,235
現在処理区域内人口	人	628,728	620,130	602,566	578,074	568,235
行政区域内人口に対する普及率	%	86.2	85.1	82.8	85.9	85.7
行政区域内面積	ha	38,954	38,953	38,953	28,682	26,723
全体計画面積	ha	13,678	13,678	13,678	12,705	12,280
市街化区域内面積	ha	10,148	10,148	10,148	10,095	10,095

^{*}人口は、住民基本台帳登録数+外国人登録数をもとに算出している。

2 整備面積 (ha)

	→ ☆7	± ±0	南部		ᆚᅛᇴᆏᇚ	∸ ∧	4±±	+++		左曲士叶
	中部 処理区	東部 処理区	処理区 (杉島含む)	西部 処理区	北部 処理区	富合 処理区	植木 処理区	城南 処理区	合計	年度末時 累計
H23末時累計	1,426	3,888	1,518	1,225	2,297	149	70	352	10,925	
H23	0	30	18	31	9	0	30	14	132	10,925
H22	15	54	9	83	26	0	2	0	189	10,793
H21	1	16	0	69	11	24	(38)	(338)	121	10,604
H20	41	46	3	37	30	12 (125)	_	_	169	10,107
H19	2	87	1	52	10	-	-	-	152	9,465

^{*}各年度に整備した面積を示す。カッコ内は合併町の各年度末時点の累計を示す。

3 処理区域面積 (ha)

	中部 処理区	東部 処理区	南部 処理区 (杉島含む)	西部 処理区	北部 処理区	富合 処理区	植木 処理区	城南 処理区	合計	年度末時 累計
H23末時累計	1,426	3,888	1,517	1,225	2,297	149	65	352	10,919	
H23	0	30	18	31	9	0	30	14	132	10,919
H22	15	54	9	83	26	0	2	0	189	10,787
H21	1	16	0	69	11	24	(33)	(338)	121	10,598
H20	41	46	3	37	30	12 (125)	_	-	169	10,106
H19	2	87	1	52	10	-	_	-	152	9,465

^{*}各年度に整備した面積を示す。カッコ内は年度末時点の累計を示す。

4 管きょ整備 (m)

	中部 処理区	東部処理区	南部 処理区 (杉島含む)	西部 処理区	北部 処理区	富合 処理区	植木 処理区	城南 処理区	合計	年度末時 累計
H23末時累計	325,765	866,983	347,971	296,611	454,151	39,235	21,361	74,487	2,426,564	
H23	44	4,515	3,579	8,895	1,366	0	6,027	5,850	30,276	2,426,564
H22	3,251	13,718	1,764	20,714	4,836	0	534	0	44,817	2,396,288
H21	622	8,451	0	18,118	3,945	2,427	(14,800)	(68,637)	33,563	2,351,471
H20	938	7,307	718	22,777	8,805	2,882 (36,808)	-	ı	43,427	2,234,471
H19	2,229	24,243	144	17,880	3,530	-	=	-	48,026	2,157,118

^{*}各年度に整備した管きよ延長を示す。カッコ内は合併町の各年度末時点の累計を示す。

^{*}年度末時累計は、各年度末時の整備済面積を示す。

^{*}平成20年度は、市街化区域の残面積を精査したことにより、累計は合わない。

^{*}年度末時累計は、各年度末時の整備済面積を示す。 *平成20年度は、市街化区域の残面積を精査したことにより、累計は合わない。

^{*}年度末時累計は、各年度末時の整備済面積を示す。

^{*}平成20年度は、市街化区域の残面積を精査したことにより、累計は合わない。

5 都市下水路(雨水幹線)

都市下水路とは、市街地において雨水を排除する排水路を整備し局部的な浸水を防止するための施設であり、本市では昭和33年の高橋都市下水路をはじめとした、13箇所に整備を行ってきた。現在では全ての計画事業が完了し、雨水幹線の認可を受けている。

旧都市下水路一覧表

<u> 田都市下水</u>	日見公							
雨水幹線 及び枝線名	旧都市 下水路 名	集 水 面 積 (ha)	計 画 排出量 (m³/s)	都 延 長 (m)	施行済 延 長 (m)	事業内容	執行 事業費 (百万円)	執行年度
坪井川雨水 3号幹線	高橋	159	6. 98	882	779	⊌ 4.61×3.20×2.30 ⊌ 1.50×1.20×1.10	14	S33∼ S35
坪井川雨水 5号幹線枝線	春日	63	2. 33	1, 485	1, 317	• 1.8×1.9∼ • 1.2×1.0	31	S34~ S37
坪井川雨水 6号幹線	旧井芹川	41	3. 45	1, 169	918	⊌ 2.50×1.50×1.70	16	S35∼ S37
健軍川雨水 2号幹線	帯山	76	5. 82	1,840	1, 474	• 2.15×1.99∼ • 1.50×1.45	51	S39∼ S41
加勢川雨水5号 及び5-1号幹線	出水	41	3. 13	1,370	1, 370	⊙ 1.50~ ⊙ 1.00 Ы1.00×0.80、底張	66	S42~ S46
井芹川雨水 8号幹線枝線	段山	38	3. 78	490	467	⊙1.50~⊙ 0.80	36	\$45~ \$48
白川雨水 8号幹線	新南部	43	4. 29	800	668	⊙ 1.65~ ⊙ 1.10 1.10×1.30~0.90×1.00	45	\$46~ \$48
加勢川雨水 3号幹線	湖東	77	13. 90	1,560	983	底板工 ⊌3.50×3.00×2.56	254	S47~ S56
井芹川雨水 10号幹線	山之下	57	7. 19	1,640	1, 058	• ⊙ 2.2~⊙ 2.0 • 2.00×2.00~1.50×1.05	406	S48~ S56
加勢川雨水 6号幹線	秋津	313	11. 43	3, 570	3, 868	⊌3.50×3.00×2.56 ~ ⊌2.40×2.00×1.127	334	\$38~ \$41 \$50~ \$56
井芹川雨水 13号幹線	上熊本	10	14. 36	930	685	• @2.0~@ 1.35 • ₩4.5×1.4~₩ 4.0×1.3 • 3.90×1.05~1.85×1.85	366	S57∼H1
白川雨水14号 及び15号幹線	竜 田	95	10.85	1,810	1, 987	• 2.5×3.3~2.1×1.5 • • • • • 1.80~• 1.20	1, 118	S55∼H5
健軍川雨水 7号幹線	月 出	81	11.96	2,000	1, 992	• 2.25×2.25 • 2.4~• 0.8	740	S55∼H4

6 ポンプ場

熊本市の地形は、概して北東に高く南西に低いが比較的平坦である。本市は分流式の汚水整備を 行っているが、一部合流式区域をもち、中継ポンプ場(37箇所)、雨水ポンプ場(2箇所)を合わせ 39箇所、マンホールポンプ場235箇所が完成している。

(1) ポンプ場調書(平成23年度末)

	(1) ホン	ノ物训	青 (千	- 灰人 といっ										
bп				ᆉᇒᄲ	計	画排水	量				水能力			
処 理	ポンプ	°+早	稼動	計画排 水面積	晴天時	雨天時	포과무	汚	水ポン	プ	耳	水ポン	プ	既存
区	ル フノ	场	年月	小山傾 (ha)			雨水量 (㎡/時)	台数	口径	揚水量	台数	口径	揚水量	玩行
_				(Hu)	(m³/時)	(m³/時)	(111/ Hd)	(台)	(mm)	(m³/時)	(台)	(mm)	(m³/時)	
	花畑(合)	多雨	S41.6	113.7	410	1,087	6, 595	3	450	4,698	2	450	3, 132	
	新花畑	多雨												※ 1
	坪井(合)	汚	S47.6	3. 3	11	2,448	_	3	200	720	_	_	_	0
中	本山(合)	1	S49. 6	65. 4	_	_	27,860	_	_	_	2	900	13, 320	0
	世安(合)	多 爾	S49. 7	250.0	850	2,531	77, 548	2(1)	450	2,964	4	1,200	47, 905	0
	花畑第2(合)		S55. 6	113. 7	_	_	6, 869	_	_	_	2	700	7, 200	0
部	島崎	迶	S59. 11	146.8	608	_	_	1(1)	300	608	_	_	_	
нь	新島崎	汚	Н9. 8	355. 0	1,076	_	_	1(1)	350	720	_	_	_	0
	和泉	透	Н9. 9	26. 9	198	_	_	1(1)	200	141	_	_	_	0
	春日雨水	<u></u>	H9. 10	58. 6	_	_	30, 647	_		_	6	800	32, 400	0
	湖東	- 13	S49. 3	1, 446. 8	3, 107	3, 496		3(1)	500	7, 200	_	_	_, 100	0
	神水	<u>~</u> 适	S53. 8	24. 0	50		_	1(1)	150	133	_	_	_	0
	戸井の外		S55. 7	72. 6	158	_	_	1(1)	200	360	_	_	_	0
東	渡瀬	<u></u> 适	S59. 1	701. 2	1,501	_	_	2(1)	350	2,040	_	_	_	0
术	出水		S57. 9	77. 7	169	_	_	1(1)	200	284	_	_	_	0
	渡鹿	<u>~~~</u>	S59. 1	54. 5	119	_	_	1(1)	200	216	_	_	_	0
	健軍	<u> </u>	S59. 5	59. 0	126	_	_	1(1)	200	180	_	_	_	0
	渡鹿第2		S59. 10	39. 7	86	_	_	1(1)	200	150	_	_	_	0
	長嶺		S63. 3	30. 6	65	_	_	1(1)	150	108	_	_	_	0
	江津	<u></u> 透	S63. 3	169.8	367	_	6,012	2(1)	250	482	2	500~800	6 012	0
部	西無田	<u></u> 适	S63. 12	23. 2	50	_	-	1(1)	200	163		_	-	0
	端地	<u></u> 活	H2. 3	41. 2	90	_	_	1(1)	200	144	_	_	_	0
	沼山津	惫	НЗ. 1	66. 8	144	_	_	1(1)	200	227	_	_	_	0
	下津留	<u>~</u> 迈	Н9. 8	20. 4	43	_	_	1(1)	150	134	_	_	_	0
	南熊本		S54. 5	71. 8	126	_	_	1(1)	150	139	_	_	_	
<u></u>	菅 原	适	S54. 5	14. 2	25	_	_	1(1)	100	29	_	_	_	0
南	大 渡	<u> </u>	S62. 4	41. 9	72	_	_	2(1)	150	184	_	_	_	0
	流通団地	<u>~</u>	S62. 7	59. 7	104	_	_	1(2)	150	240	_	_	_	0
部	平田	 	H2. 11	459. 7	832	_	68, 270	1(1)	400	1,290	3	800~1,350	25, 200	0
	南高江	援	H6. 10	468. 0	832	_	_	1(1)	350	846	_	_	_	0
	花園		H7. 3	136. 7	202	_	_	1(1)	300	570	_	_	_	0
西	花園第2		Н9. 3	73. 5	108	_	_	1(1)	250	205	_	_	_	0
立[7	小山田雨水	<u></u>	H12. 4	-	_	_	27, 511		_	_	4	1,000	32, 400	0
미)	小島	透	H20. 3	164. 5	241	_	_	1(1)	150	144	_	_	_	0
	飛 田		H1. 8	173. 9	263	_	_	2(1)	150	360	_	_	_	0
北	坪井第2	迶	Н5. 5	97. 9	187	_	_	1(1)	200	284	_	_	_	0
	井 川 道	透	H7. 4	7. 2	11	_	_	1(1)	100	18	_	_	_	0
部	西里	迶	H13. 4	23. 8	18	_	_	1(1)	150	55. 2	_	_	_	0
	芭蕉鶴	汚	H16. 10		58	_	_	1(1)	150	90	_	_	_	0
富合			H14. 10		142	_	_	1(1)	150	102	_	_	_	0
	植木汚水中		H20.1	99. 0	_	_	_	1(1)	150	210	_	_	_	 %2
								<u> </u>						
中部	新川橋(合)	雨)	S49	_	_	_	_	_	_	_	3	200~400	1,739	% 3
	宣播稲荷だ.		Н1/1 ?	7 97	_	1 800	1 800				9	400	1 800	.¥.3

[|] 西部 高橋稲荷が・ト 南] | H14.3 | 7.87 | - | 1,800 | 1,800 | - | - | 2 | 400 | 1,800 | ※3

^{*} ポンプ場名称の後の(合)は合流区域内にあるポンプ場を示す。江津ポンプ場と平田ポンプ場は、雨水分流地区で汚水、雨水併設ポンプ場

^{*} ポンプ台数について()内数字は予備ポンプ数。

^{*} 春日雨水ポンプ・小山田雨水ポンプ・高橋稲荷ゲートは河川課にて管理。

^{※1} 新花畑ポンプ場は、現在建設中。

^{※2} 植木汚水中継ポンプ場は、マンホールポンプによる暫定ポンプ場。 (現在建設中)

^{※3} 新川橋ポンプ場及び高橋稲荷ゲートポンプ場は暫定ポンプ場。

(2) マンホールポンプ場調書(平成23年度末)

型型区 マンホールボンブ場 築造年 ボンブ能力 構建 (m) 揚程 (m) (m²/分) 中(1) 田崎 S51 1 65 7.2 0.38 中(2) 二本木No. 1 S62 2 150 3.8 5.2 中(3) 二本木No. 2 S48 1 80 1.3 0.3 中(3) 二本木No. 3 S48 1 80 0.5 0.3 中(5) 横手No. 1 S60 2 80 7.7 0.7 中(6) 花畑三二 S52 2 65 7 0.4 中(7) 本丸 S55 2 100 12.6 0.5 中(8) 千葉城 S55 2 100 10 0.3 中(8) 千葉城 S55 2 100 10 0.3 中(11) 安巳橋 S50 2 80 8 0.5 中(11) 女日橋 S50 1 80 7.7 0.7 中(11) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(13) 大甲橋 S50 1 80 </th <th></th>	
中(1)田崎	
中(2) 二本木No. 1 S62 2 150 3.8 5.2 中(3) 二本木No. 2 S48 1 80 1.3 0.3 中(4) 二本木No. 3 S48 1 80 0.5 0.3 中(5) 横手No. 1 S60 2 80 7.7 0.7 中(6) 花畑ミニ S52 2 65 7 0.4 中(7) 本丸 S55 2 100 12.6 0.5 中(8) 千葉城 S55 2 100 10 0.3 中(9) 出町 S48 2 80 10.5 0.8 中(11) 安已橋 S50 2 80 8 0.5 中(12) 井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 10.5 0.8 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 4.3	出力(kW)
中(3) 二本木No. 2	1.5
中(4) 二本木No. 3	15
中(5) 横手No. 1	1.5
中(6) 花畑ミニ	1.5
中(7)本丸 S55 2 100 12.6 0.5 中(8)千葉城 S55 2 100 10 10 0.3 中(9)出町 S48 2 80 10.5 0.8 中(11)安巳橋 S50 2 80 8 0.5 中(12)井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13)大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15)九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16)市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17)池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18)池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19)江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20)田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21)田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.23 中(22)黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23)平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24)稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(24)稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中(25)池亀町No. 2 H10 2 80 10.5 0.8 中(26)池亀町No. 2 H10 2 80 10.5 0.8 中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(27)池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26)池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28)池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29)池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636	2.2
中(8)千葉城 S55 2 100 10 0.3 中(9)出町 S48 2 80 10.5 0.8 中(11)安巳橋 S50 2 80 8 0.5 中(12)井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13)大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15)九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16)市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17)池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18)池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19)江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20)田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21)田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.23 中(22)黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23)平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24)稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(25)池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26)池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8	1.5
中(9) 出町 S48 2 80 10.5 0.8 中(11) 安巳橋 S50 2 80 8 0.5 中(12) 井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.36 中(23) 平成 H6 2 80 3.2 0.36 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	5.9
中(11) 安巳橋 S50 2 80 8 0.5 中(12) 井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 10.5 0.8 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 11.7 1.1 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 3.2 0.23 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.036 中(22) 黒髪 H6 2 80 1.17 0.403 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(25) 池亀町No. 2 H10 2	3.7
中(12) 井出ノ口 S50 1 80 7.7 0.7 中(13) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 3.2 0.23 中(22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23) 平成 H6 2 80 3.2 0.036 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
中(13) 大甲橋 S50 1 80 10 0.4 中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中(22) 黒髪 H6 2 80 1.17 0.403 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2	2.2
中(15) 九品寺No. 2 S53 2 80 13 0.5 中(16) 市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中(22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23) 平成 H6 2 80 3.2 0.036 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 1 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
中(16) 市立高校前 S63 2 80 2.66 0.72 中(17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中(18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中(19) 江原中前 H2 2 80 3.2 0.23 中(20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中(21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中(22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	1.5
中 (17) 池の上No. 1 H2 2 80 10.5 0.8 中 (18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中 (19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中 (20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中 (21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中 (22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中 (23) 平成 H6 2 80 3.2 0.036 中 (24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中 (24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中 (25) 池亀町No. 2 H10 2 100 8.9 0.57 中 (26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中 (27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中 (28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中 (29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	5.5
中 (18) 池の上No. 2 S63 2 80 11.7 1.1 中 (19) 江原中前 H2 2 80 4.3 0.262 中 (20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中 (21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中 (22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中 (23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中 (24) 稗田町No. 1 H9 2 80 1.17 0.403 中 (25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中 (26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中 (27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中 (28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中 (29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
# (19) 江原中前	3.7
中 (20) 田崎市場No. 1 H3 2 80 3.2 0.23 中 (21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中 (22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中 (23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中 (24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中 (25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中 (26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中 (27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中 (28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中 (29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
中 (21) 田崎市場No. 2 H3 2 80 9.7 0.23 中 (22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中 (23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中 (24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中 (25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中 (26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中 (27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中 (28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中 (29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
中(22) 黒髪 H6 2 80 3.2 0.036 中(23) 平成 H6 2 80 1.17 0.403 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
部 中(23) 平成 中(24) 稗田町No. 1 中(25) 池亀町No. 1 中(25) 池亀町No. 2 中(26) 池亀町No. 2 中(27) 池田3丁目 中(28) 池田4丁目No. 1 日中(29) 池田4丁目No. 2 日中(29) 池田4丁目No. 2 日子(20) 田4日(20) 田4日	2.2
部 中(24) 稗田町No. 1 H9 2 80 0.028 中(25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中(26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
部 中 (25) 池亀町No. 1 H9 2 100 8.9 0.57 中 (26) 池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中 (27) 池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中 (28) 池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中 (29) 池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
中(26)池亀町No. 2 H10 2 100 7.6 1.18 中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28)池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29)池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	3.7
中(27)池田3丁目 H12 2 80 10.5 0.8 中(28)池田4丁目No. 1 H14 2 80 10.04 0.636 中(29)池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	3.7
中(29)池田4丁目No. 2 H14 2 100 16.95 0.497	2.2
11 7121 12	2.2
中(30)池田2丁目 H15 2 80 7.47 0.28	5.5
	2.2
中(31)蓮台寺3丁目 H16 2 80 3.56 0.16	1.5
中(32)池田3丁目No. 2 H17 2 80 13.5 0.28	2.2
中(33)池田2丁目No. 2 H18 2 65 8.4 0.197	1.5
中(34)池田2丁目No.3 H18 2 65 12 0.18	2.2
中(35)池田3丁目No. 3 H18 2 65 9.9 0.159	1.5
中(36)徳王 H19 2 100 35 0.28	22
中 (37) 池亀町No. 3 H19 2 80 13.2 0.637	5.5
中 (38) 稗田町No. 2 H20 2 65 5.8 0.159	1.5
中(39) 稗田町No. 3 H20 2 65 10.3 0.159	2.2
雨(1) 水道町 H10 1 80 1.99 0.8	2.2
東(1) 大江下その2 S62 2 80 5 1.18	1.5
東(2)渡鹿鶴橋 S50 1 80 7.7 0.7 東(3)大江ブロック壁横 S50 2 80 7.7 0.7	2.2
東(3)大江ブロック壁横 S50 2 80 7.7 0.7 東(4)大江公民館横 S50 1 80 7.7 0.7	2.2
東(4)人江公氏賠債 S50 1 80 7.7 0.7 東(5)新屋敷 S48 2 100 7.7 0.7	2.2
東 (6) 九品寺No. 1 S50 2 150 5 5.7	15
- (3) H 1 H - 3	5.5
東 東(1) 神水苑表 S50 2 80 10 1 東(8) 出水1丁目 S52 2 80 10 0.7	3.7
東(9)水前寺公園裏 S53 2 65 4 0.14	2.2
東(10)水前寺公園横 853 2 65 15 0.1	1.5
東(11)八丁馬場電停横 S54 1 65 5.3 0.474	1.5
東 (12) 湖東 No. 1 S58 2 80 10 0.95	4.5
東 (13) 湖東No. 2 S58 2 80 10 0.95	4.5
東(14)堀の内 S59 2 80 7.1 0.46	2.2
部 東(15)健幹15号 S58 2 150 9.24 1.3	13
東(16)健幹16号 S58 2 150 8 2.2	13
東(17)健幹17号 S59 2 80 4.3 0.57	1.5
東(18) 江津湖公園 S59 2 150 18 1.8	13
東(19)健幹11号 S59 2 80 3.77 0.4	2.2
東(20)湖東No. 3 S59 2 80 6.8 0.4	1.5
東(21)湖東No. 4 S59 2 80 16.3 0.66	5.5

処					ポンプ能力		
理区	マンホールポンプ場	築造年	台数(台)	口径(mm)	揚程(m)	揚水量 (m ³ /分)	出力(kW)
	東(22)保田窪本町	S60	2	80	10.8	0.2	2.2
	東(23)若葉No.1	S60	2	80	10.8	0.2	2.2
	東(24)保田窪No.1	S61	2	80	9.52	0.5	2.2
	東(25)小磧橋	S61	2	100	17.7	0.9	7.5
	東(26)保田窪No. 2	S62	2	80	9.5	0.5	2.2
	東(27)河童堀	S62	2	80	9.5	0.5	2.2
	東 (28) 若葉No. 2	S63 S63	2 2	80 80	5	0.35	2.2 5.5
	東(29)若葉No.3 東(30)若葉No.4	S63	2	80	7	0.21	2.2
	東(31)帯山5丁目	H1	2	80	4.89	0.418	2.2
	東(32)保田窪No. 3	S63	2	80	5.8	0.416	2.2
	東(33)中無田	S63	2	80	8.4	0.33	2.2
	東 (34) 湖東P前	H1	2	80	8	1	2.2
	東(35)藻器堀川橋前	H1	2	100	16.3	0.906	5.5
	東(36)長嶺町	H1	2	80	4.85	0.45	2.2
	東(37)長嶺橋前	H1	2	80	4.1	0.296	2.2
	東(38)江津1丁目	H2	2	80	3.5	0.343	2.2
	東(39)下南部その1	Н3	2	80	17.2	0.38	3.7
	東(40)出水6丁目	H4	2	100	10.13	1	3.7
	東(41)下南部その2	H4	2	80	12.04	0.396	2.2
	東(42)下南部その3	H4	2	80	13.9	0.489	2.2
東	東(43)下南部その4	H4	2	100	16.8	1.04	5.5
	東(44)小楠公園	H4	2	80	4.66	0.156	2.2
	東(45)下南部団地	H5	2	100	6.72	0.836	5.5
	東(46)帯山1丁目	H4	2	100	4.5	1.176	2.2
	東(47)下南部2丁目	H5	2	80	17	0.55	3.7
	東(48)長嶺東	Н9	2	80	3.9	0.1	2.2
	東(49)長嶺東その2	H10	2	80	11.8	0.17	2.2
部	東(50)八反田	H10	2	80	10.5	0.03	2.2
нь	東(51)上南部町	H10	2	80	5.8	0.042	2.2
	東(52)長嶺東その3	H10 H10	2 2	150 150	6.86 9.46	0.244	5.5 5.5
	東(53)長嶺東その4 東(54)東部青果裏	H11	2	80	10.5	0.33	2.2
	東(55)秋津3丁目	H11	2	80	13	0.4	2.2
	東 (56) 若葉No. 5	H11	2	80	10	0.78	2.2
	東 (57) 長嶺東2丁目	H14	2	80	5.6	0.5	2.2
	東(58)保田窪5丁目	H14	2	65	2.97	0.16	1.5
	東(59)保田窪3丁目	H14	2	80	5.69	0.29	2.2
	東(60)若葉No.6	H17	2	80	6	0.471	2.2
	東(61)戸島1丁目	H17	2	150	17.3	2.46	15
	東(62)保田窪本町No. 2	H19	2	65	3.9	0.159	2.2
	東(63)石原3丁目	H19	2	80	19.4	0.36	5.5
	東(64)秋津1丁目	H19	2	65	5.5	0.159	2.2
	東(65)秋津3丁目公園	H19	2	65	4.5	0.159	2.2
	東(66)水前寺3丁目東	H19	2	65	4.6	0.159	2.2
	東(67)水前寺3丁目西	H19	2	65	5.5	0.159	2.2
	東(68)戸島7丁目	H19	2	100	13.2	0.708	3.7
	東(69)江津2丁目	H22	2	50	4.5	0.12	0.4
	東(70)下江津1丁目	H22	2	65	6.1	0.159	1.5
	東(71)吉原町	H22	2	80	23.4	0.468	7.5
	東(72)弓削町No.1	H22	4	100	18.8	0.893	5.5
	南(1)元三 南(2)八幡	S62 S62	2	80 80	6	0.2	2.2
	南(3)川尻公会堂	S63	2	80	3.2	0.374	2.2
	南(4)近見No. 1	H2	2	80	5.1	0.3	2.2
南	南(5)田迎	H3	2	100	11.4	1.169	5.5
	南(6)外城	H5	2	80	11.7	0.765	3.7
部	南(7)島町	H9	2	80	4.23	0.463	2.2
	南(8)近見No. 2	H10	2	80	2.91	0.06	2.2
	南(9) 杉島No. 1	H22	2	80	14.4	0.36	3.7
	南(10)杉島No. 2	H23	2	65	5	0.159	1.5
	11.2 (1.47 12 Hillion E	1,120	<u> </u>		<u> </u>	5.155	1.0

処					ポンプ能力		
理区	マンホールポンプ場	築造年	台数(台)	口径(mm)	揚程(m)	揚水量 ^{(m³} /分)	出力(kW)
	西(1)城西No.1	H4	2	80	1.87	1.2	2.2
	西(2)城西No.2	Н7	2	80	15.29	2.6	5.5
	西(4)慈恵病院寮前	Н7	2	80	4.24	0.85	2.2
	西(5)横手No.2	H7	2	80	6.79	0.52	2.2
	西(6)京町	S58	2	80	5.5	0.6	1.5
	西(7)上熊本	S63	2	80	3.66	0.36	2.2
	西(8)製粉前	S63	2	80	8.7	0.9	2.2
	西(9)附属中北	H1	2	80	4.2	0.32	2.2
	西(10)井芹中前	H2	2	80	2.54	0.5	2.2
	西(11)カンカン坂No.1	Н3	2	80	3.18	0.186	2.2
	西 (12) カンカン坂No. 2	Н3	2	100	5.54	1.65	5.5
	西 (13) 花園No. 1	H7	2	80	18.53	0.45	5.5
	西 (14) 花園No. 2	H7	2	80	16.25	0.07	2.2
	西 (15) 花園No. 3	H7	2	80	15.47	0.03	2.2
	西(16)慈恵病院北	H7	2	80	3.18	0.168	2.2
	西(17)小山田	Н8	2	80	3.4	0.05	2.2
	西 (18) 花園No. 4	Н8	2	80	4.996	0.24	2.2
	西 (19) 花園No. 5	Н8	2	80	7.22	0.022	2.2
_	西(20)花園No.6	Н8	2	80	11.78	0.077	2.2
西	西(21)双子堤	Н8	2	80	15.76	0.1	2.2
	西 (22) 花園No. 7	Н9	2	80	9.43	0.02	2.2
	西 (23) 花園No. 8	Н9	2	80	8.3	0.03	2.2
部	西(24)花園3丁目No.1	Н9	2	80	6.27	0.02	2.2
	西(25)島崎4丁目	H10	2	80	4.54	0.01	2.2
	西 (26) 花園3丁目No. 2	H11	2	80	10	0.8	2.2
	西(27)島崎6丁目	H12	2	80	10.5	0.8	2.2
	西(28)島崎7丁目	H13	2	80	5.1	0.283	2.2
	西(29)花園7丁目No.1	H13	2	80	9.2	0.282	2.2
	西(30)島崎5丁目No.1	H13	2	80	10	0.8	2.2
	西(31)城山大塘町	H14	2	80	4.89	0.45	2.2
	西(32)花園第3	H15	2	100	31	2.28	22
	西(33)戸坂町	H18	2	80	15.9	0.36	3.7
	西(34)島崎5丁目No. 2	H18	2	65	9.5	0.16	1.5
	西(35)戸坂町No. 2	H19	2	65	12.9	0.159	3.7
	西(36)谷尾崎町 西(37)花園7丁目No.2	H19	2	65	10.1	0.159	2.2
	西(37) 化图 / J 目 No. 2 西(38) 小島7丁目No. 1	H20	2 2	65	5.4	0.159	1.5
		H20 H21	2	65 100	5.9	0.159	1.5 2.2
	西(39)小島7丁目No. 2		2	80	6.8	0.822	2.2
	西(40)島崎5丁目No.3 西(41)横手No.3	H21 H22	2	65	7.6	0.597 0.168	1.5
	四(41) 傾手NO.3 西(42) 上高橋1丁目	H23	2	65	7.7	0.168	1.5
	西(43)小島5丁目	H23	2	65	5.7	0.283	1.5
	北(2)一本木	H1	2	80	15.3	0.139	1.5
	北 (5) 新地No. 2	H3	2	80	4.5	0.203	3.7
	北(6)泰勝寺	H3	2	80	8.079	0.543	2.2
	北(7)亀井No.1	H4	2	80	3.54	0.034	2.2
	北(8)亀井No. 2	H4	2	80	5.92	0.352	2.2
	北(10)八景水谷	H5	2	80	3.14	0.88	2.2
	北(11)山の上	Н6	2	100	13.28	0.8	3.7
	北(12) 兎谷	Н6	2	80	17.54	0.25	3.7
北	北(13)八景水谷公園	H7	2	80	5.5	0.534	2.2
部	北 (14) 万石No. 1	H7	2	80	5.02	0.03	2.2
יום	北(15)池田2丁目公園	Н8	2	80	4.47	0.07	2.2
	北(16) 鹿子木	Н9	2	80		0.03	2.2
	北 (17) 万石No. 2	Н9	2	80	4.23	0.463	2.2
	北(18)津浦	Н9	2	80	8.05	0.08	1.5
	北(19)西梶尾その1	H10	2	80	10.38	0.014	2.2
	北 (20) 楠野No. 1	H10	2	80	6.92	0.114	1.5
	北(21)大蔵台	H10	2	80	13.63	0.277	3.7
	北(22)西梶尾その2	H10	2	80	5.98	0.05	2.2
	•	•	•				

処					ポンプ能力		
理区	マンホールポンプ場	築造年	台数(台)	口径(mm)	揚程(m)	揚水量 (m³/分)	出力(kW)
	北(23)陳内	H11	2	80	16.35	0.07	3.7
	北 (24) 龍田8丁目No. 1	H11	2	80	10.4	0.6	3.7
	北(25)龍田陳内4丁目	H12	2	100	21.1	0.34	5.5
	北 (26) 下硯川町No. 1	H12	2	80	10.5	0.8	2.2
	北(27)龍田9丁目	H12	2	80	7.5	0.6	2.2
	北 (28) 下硯川町No. 2	H13	2	80	13.9	0.43	2.2
	北(29)龍田陳内3丁目	H13	2	80	7.7	0.02	2.2
	北(30)黒髮7丁目	H13	2	65	5.53	0.02	1.5
	北(31)四方寄	H14	2	80	9	0.03	2.2
	北(32)梶尾町No. 1	H14	2	80	7.5	0.28	2.2
	北(33)下硯川町No.3	H15	2	80	9.8	0.27	5.5
п.	北(34)龍田町弓削No.1	H15	2	80	7.388	0.21	2.2
北	北(35)龍田町弓削No.2	H15	2	80	12.07	0.47	2.2
	北(36)楠原	H15	2	100	22	0.65	7.5
	北(37)楠野町No. 2	H15	2	80	11.81	0.28	2.2
	北(38)梶尾町No. 2	H15	2	65	6.2	0.28	1.5
	北(40)大窪1丁目	H17	2	80	8.5	0.47	1.5
	北(41)牧鶴	H18	2	100	22.5	1.06	11
	北(42)東平	H17	2	100	24	1.02	11
	北 (43) 楡木5丁目	H17	2	80	11.7	1.1	3.7
	北(44)龍田弓削No.3	H18	2	80	13.5	0.283	2.2
部	北 (45) 山室3丁目	H17	2	65	7	0.16	1.5
	北(46)山室6丁目	H18	2	80	12.5	0.628	3.7
	北(47)龍田もえぎ台	H13	2	80	21.1	0.18	5.5
	北(48)弓削団地	H19	2	65	5.2	0.159	1.5
	北(49)弓削神社	H19	2	65	8.7	0.159	1.5
	北(50)坪井6丁目	H19	2	65	8	0.159	1.5
	北(51)龍田4丁目	H20	2	100	15.6	0.667	5.5
	北(52)龍田町弓削2丁目	H20	2	80	17.6	0.283	3.7
	北(53)龍田5丁目	H21	2	65	9.4	0.283	2.2
	北(54)明徳町	H21	2	100	26.3	0.9	11
	北 (55) 兎谷No. 2	H23	2	65	10.5	0.16	2.2
	北 (56) 四方寄No. 2	H23	2	65	9.8	0.16	2.2
	北(57)龍田8丁目No.2	H23	2	65	10.1	0.214	2.2
	富(1) 平原MPその1	H14	2	65	6.3	0.61	2.2
	富(2) 平原MPその2	H16	2	50	9	0.2	0.75
富	富(3) 平原MPその3	H16	2	80	20.9	0.48	7.5
	富(4) 榎津MPその1	H17	2	65	9.7	0.39	3.7
_	富(5) 榎津MPその2	H17	2	65	12	0.22	3.7
合	富(6) 木原MPその1	H18	2	65	12.1	0.17	3.7
	富(7) 木原MPその2	H18	2	50	6.5	0.15	0.4
	富(8) 廻江MP	H20	2	150	10.6	2	5.5
	城(1)隈庄	H11	2	50	4.2	0.336	0.75
	城(2)中宮地	H14	2	65	11.1	0.265	3.7
	城 (3) 沈目	H15	2	80	8.7	0.302	2.2
城	城(4)沈目橋	H15	2	65	9.3	0.471	1.5
"	城(5)宮地	H15	2	65	8.1	0.159	1.5
<u> </u>	城(6)今吉野	H20	2	50	5.7	0.162	0.75
南	城(7)出水公民館前	H21	2	80	7.8	0.637	2.2
	城 (8) 出水	H21	2	80	25.6	0.283	7.5
	城 (9) 松ノ平	H21	2	65	5.9	0.16	1.5
	城(10)島田	H23	2	80	11.9	0.283	1.5
	植(1)仁連塔	H20	2	80	17.4	0.342	5.5
植木	植(2)岩野No.1	H23	2	100	18.2	1.548	7.5
	植(3)岩野No.2	H23	2	80	19.1	0.14	3.7

7 浄化センター

現在、熊本市が管理する浄化センターは、中部・東部・南部・西部及び城南の5処理区にそれぞれ配置し、管理運転を行っている。

また、北部処理区及び植木処理区で排出される汚水は熊本県が管理する熊本北部浄化センター(熊本北部流域下水道)で、富合処理区の汚水は宇土市が管理する宇土終末処理場で、各々処理されています。

なお、河内処理区については、特定環境保全公共下水道での整備を予定している。

平成23年度末浄化センター現況

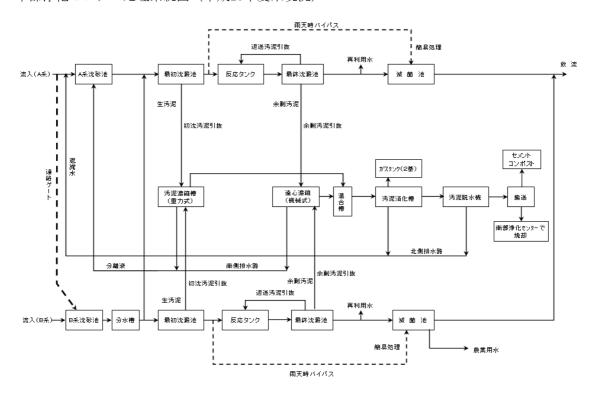
浄化センター名	全体計画 処理水量 (㎡/日)	現有処理 能 力 (㎡/日)	計画敷 面 積 (㎡)	現有敷地 面 積 (㎡)	処理方法	供用開始 年 月 日	放流先の 名 称
中部浄化センター	84,700	84,700	76,100	76,100	標準活性 汚 泥 法	昭和43年 1月6日	白 川
東部浄化センター	157,800	138,300	151,500	120,350	標準活性 汚 泥 法	昭和47年	木山川
南部浄化センター	60,000	48,300	111,000	111,000	標準活性 汚 泥 法	昭和62年 4月1日	加勢川
西部浄化センター	48,700	17,200	120,700	120,700	標準活性 汚 泥 法	平成14年 3月31日	有明海
河内浄化センター	2,600	0	未定	未定	オキシテ゛ーション テ゛ィッチ法	未供用	有明海
城南町浄化センター	8,100	3,000	29, 000	29, 000	オキシテ゛ーション テ゛ィッチ法	平成10年 12月1日	浜戸川

(1) 中部浄化センター

平面図



中部浄化センター処理系統図(平成23年度末現況)

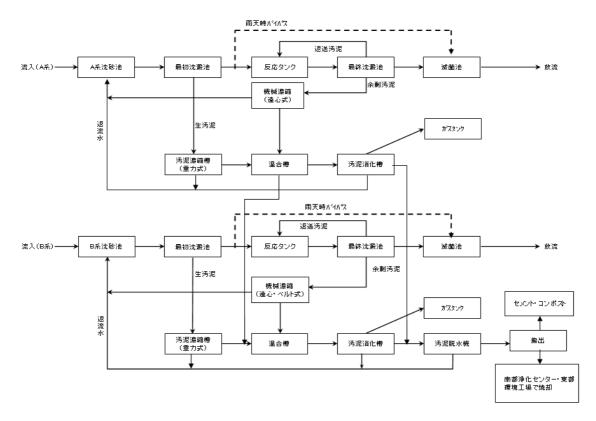


(2) 東部浄化センター

平面図

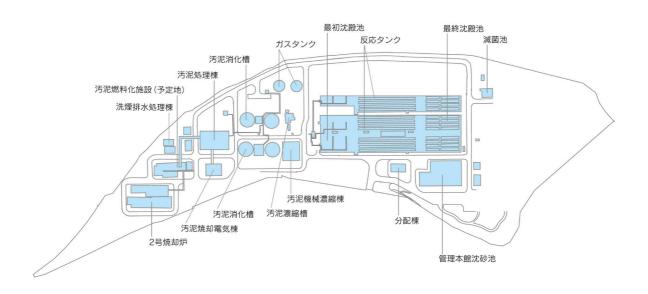


東部浄化センター処理系統図 (平成23年度末現況)

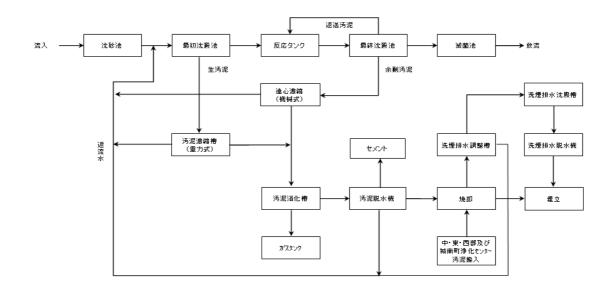


(3) 南部浄化センター

平面図

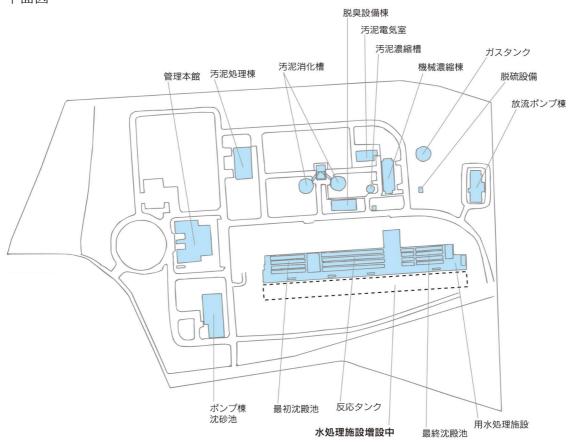


南部浄化センター処理系統図 (平成23年度末現況)

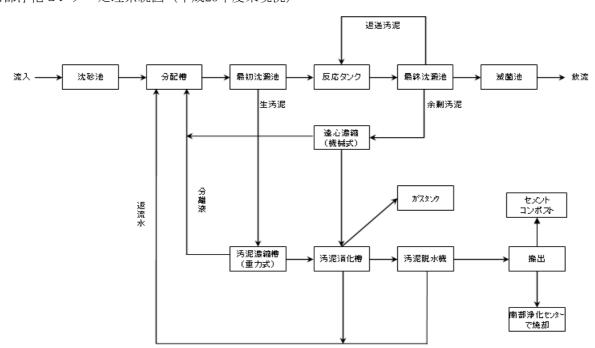


(4) 西部浄化センター

平面図

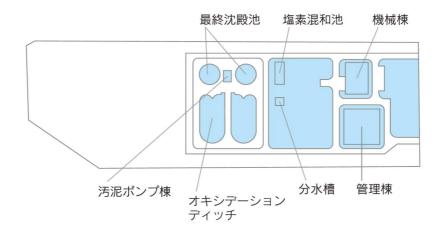


西部浄化センター処理系統図(平成23年度末現況)



(5) 城南町浄化センター

平面図



城南町浄化センター処理系統図(平成23年度末現況)

