１　総　　説

（１）事業の沿革

（２）最近１０年間の事業推移

1．総説

(1)事業の沿革

年	月	主な事項
昭和37	4	下水道事業計画立案
42	6	建設省より下水道事業の認可を受ける
	8	都市計画決定(622ha)及び事業認可(240ha)
43	2	下水道管渠布設工事着手
44	7	下水道事業計画変更及び都市計画事業変更認可(処理場を追加)
	12	津福終末処理場建設工事着手
46	3	筒川都市下水路の計画決定(500ha)
	12	筒川都市下水路の都市計画事業認可(503ha)
47	5	公共下水道供用開始(96ha)
		津福終末処理場簡易処理にて運転開始
	6	高良内処理場運転開始
48	6	津福終末処理場高級処理に切替
	10	公共下水道基本計画(全体計画)見直し(6,220ha)
50	11	篠山ポンプ場(都市下水路)改築基本協定成立(建設省筑後川工事事務所へ改築委託)
51	2	都市下水路篠山排水ポンプ場事業着手
54	4	長門石中継ポンプ場運転開始
55	12	櫛原中継ポンプ場運転開始
56	3	公共下水道基本計画(全体計画)見直し(有明流総に整合)
	4	宮ノ陣団地中継ポンプ場運転開始
57	4	篠山排水ポンプ場1台供用開始(14㎥/S)
	5	都市計画決定の変更(南部処理区追加)
	7	下水道事業変更計画(1,936ha)
		津福処理区(1,257ha → 1,474ha)
		南部処理区(0ha → 462ha)
	8	都市計画事業変更認可(1,936ha)
58	4	筒川都市下水路を廃止
		筒川雨水幹線として下水道法の認可
	9	筒川雨水幹線都市計画法事業認可
59	4	高良内処理場廃止
60	4	南部処理区の工事に着手
	6	安武・国分汚水幹線管渠築造着手(φ2,000mm)
61	3	津福終末処理場を中央浄化センターに名称変更
	4	中央浄化センター処理能力が51,554㎥／日にアップ
63	4	中央浄化センター処理能力が60,280㎥／日にアップ
平成元	4	大善寺団地中継ポンプ場運転開始
	6	南部浄化センター建設着工(平成6年4月 供用開始予定)
2	4	中央浄化センター処理能力が69,120㎥／日にアップ
3	3	公共下水道基本計画(全体計画)見直し(5,050ha)
6	4	南部浄化センター供用開始 (処理能力12,420㎥／日)
7	1	南部浄化センター処理能力が18,630㎥／日にアップ

年	月	主な事項
	10	宮ノ陣新産団地中継ポンプ場（平成19年度より若松中継ポンプ場に名称変更）運転開始
8	3	公共下水道基本計画（全体計画）見直し（5,230ha）
9	4	小森野中継ポンプ場運転開始
		大善寺中継ポンプ場運転開始
	8	都市計画決定の変更（3,975ha）
	12	下水道事業計画変更（3,427ha）
10	1	都市計画事業変更認可（3,427ha）
	4	南部浄化センター処理能力が24,840㎥／日にアップ
11	4	水環境創造事業（筒川雨水幹線）着手
12	3	大善寺団地中継ポンプ場廃止
	10	宮ノ陣中継ポンプ場運転開始（宮ノ陣団地中継ポンプ場廃止）
	11	都市計画決定の変更（4,000ha）
	12	下水道事業計画変更（3,452ha）
13	2	都市計画事業変更認可（3,452ha）
	11	「久留米市生活排水処理基本計画策定検討委員会」意見書市長報告
14	3	水環境創造事業（筒川雨水幹線）第1貯留施設整備完了
		「久留米市生活排水処理基本計画」策定
		公共下水道基本計画（全体計画）見直し（4,840ha）
	4	南部浄化センター処理能力　31,050㎥／日
		合川中継ポンプ場運転開始
15	2	田主丸町特定環境保全公共下水道基本計画（全体計画）策定（398ha）
	3	「福岡県汚水処理構想」策定
	6	田主丸町特定環境保全公共下水道事業計画認可（99ha）
	11	都市計画決定の変更（4,197ha）
16	2	下水道事業計画変更（3,762ha）
	3	都市計画事業変更認可（3,762ha）
		北野町公共下水道基本計画（全体計画）策定（483ha）
	4	南部浄化センター処理能力　34,800㎥／日
	9	北野町公共下水道都市計画決定（483ha）
	10	北野町公共下水道事業計画認可（99ha）
		北野町公共下水道都市計画事業認可（99ha）
17	1	都市計画決定の変更（4,197ha）
		※北野町汚水受入に伴う：合川・善導寺汚水幹線、若松中継ポンプ場の変更
	2	1市4町合併に伴い新久留米市誕生
	8	下水道事業計画変更（4,115ha：久留米地区＝4,016ha・北野地区＝99ha）
	10	都市計画事業変更認可（4,115ha：久留米地区＝4,016ha・北野地区＝99ha）
18	2	田主丸浄化センター起工式（2/15）
	3	水環境創造事業（筒川雨水幹線）第2貯留施設整備完了
19	4	南部浄化センター処理能力　40,780㎥／日
		中央浄化センター処理能力　61,860㎥／日
		下水道総合浸水対策緊急事業（諏訪野雨水幹線）着手

年	月	主な事項
20	2	下水道事業計画変更（4,429ha：公共＝4,321ha：久留米地区＝4,187ha、北野地区＝134ha、
		特環＝田主丸＝108ha）
	3	都市計画事業変更認可（4,321ha：久留米＝4,187ha、北野＝134ha）
	4	中核市へ移行
		田主丸特定環境保全公共下水道供用一部開始（70.4ha）
		田主丸浄化センター供用開始　（処理能力2,100㎥／日）
	8	「久留米市生活排水処理基本構想」策定
		※公共下水道事業、特定環境保全公共下水道事業について、平成45年度の事業完了目標を設定
		基本計画（全体計画）見直し（6,430ha：三潴・城島地区の拡大、公共：6014ha、特環：416ha）
21	3	「福岡県汚水処理構想」策定(見直し)
	4	公共下水道　北野地区一部供用開始（28ha）
	5	都市計画決定の変更（久留米地区：4,506ha、三潴地区43ha）
		※久留米地区の区域の拡大及び、三潴地区への区域拡大に伴う三潴中継ポンプ場の追加
	7	「有明海関連水域流域別下水道整備総合計画」策定(福岡県)
22	4	北野地区(神代橋ルート)一部供用開始
		北野・上津中継ポンプ場運転開始
	5	下水道事業計画変更（5,029ha：公共＝4,873ha：久留米地区＝4,494ha、北野地区＝271ha、
		三潴地区＝43ha、城島地区＝65ha、特環＝田主丸地区＝156ha）
		中央浄化センター処理能力　60,600㎥／日
		南部浄化センター処理能力　41,200㎥／日
	6	都市計画事業変更認可（4,808ha：久留米＝4,494ha、北野＝271ha、三潴＝43ha）
	7	三潴・城島地区の基本設計業務に着手
23	8	三潴・城島地区の詳細設計業務に着手
24	11	下水道事業計画変更（5,050ha：公共＝4,885ha：久留米地区＝4,506ha、北野地区＝271ha、
		三潴地区＝43ha、城島地区＝65ha、特環＝田主丸地区＝165ha）
25	3	都市計画事業変更認可(4,820ha：久留米＝4,506ha、北野＝271ha、三潴＝43ha）
26	4	下水道事業に地方公営企業法を適用
		下水道事業計画変更（5,072ha：公共＝4,885ha：久留米地区＝4,506ha、北野地区＝271ha、
		三潴地区＝43ha、城島地区＝65ha、特環＝田主丸地区＝187ha）
		基本計画（全体計画）見直し（6,480ha：公共：5,977ha・特環：503ha）
	12	都市計画決定の変更（久留米地区：4,757ha　三潴地区：184ha）
27	4	三潴・城島地区一部供用開始　（三潴地区＝8ha、城島地区＝27ha）
		三潴中継ポンプ場運転開始
	6	下水道事業計画変更（5,800ha：公共＝5,490ha：久留米地区＝4,757ha、北野地区＝414ha、
		三潴地区＝184ha、城島地区＝135ha、特環＝田主丸地区＝310ha）
		都市計画事業変更認可（5,355a：久留米＝4,757a、北野＝414ha、三潴＝184ha）
29	2	南部浄化センター供用開始以来初となる電気設備改築工事（H27～28の2か年で実施）が完了
	6	東櫛原地区の雨水貯留施設の整備（H25～29の5か年で実施）が完了

（2）最近10年間の事業推移

項目 ＼ 年度	単位	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
行政区域内人口(A)	人	303,233	302,964	302,567	302,333	304,831
市街地人口	人	183,620	183,620	183,620	183,547	183,547
全体計画人口	人	307,260	283,700	278,300	283,700	283,700
現在排水区域内人口	人	197,800	206,700	211,600	217,800	223,287
現在処理区域内人口(B)	人	197,800	206,700	211,600	217,800	223,287
現在水洗便所設置済人口	人	175,634	179,610	182,729	196,136	201,875
行政区域面積	ha	22,996	22,996	22,996	22,996	22,996
市街地面積	ha	3,231	3,231	3,231	3,250	3,252
全体計画面積	ha	5,721	6,430	6,430	6,430	6,430
現在排水区域面積	ha	3,862	4,070	4,185	4,345	4,454
現在処理区域面積	ha	3,862	4,070	4,185	4,345	4,454
人口普及率(B/A)	%	65.2%	68.2%	69.9%	72.0%	73.2%
年間総処理水量	㎥	24,512,268	24,840,862	25,319,777	25,987,857	26,631,557
年間有収水量	㎥	20,867,285	21,069,770	21,384,823	21,483,045	21,861,529
現在晴天時最大処理水量	㎥/日	79,153	88,824	90,841	98,729	91,159
現在晴天時平均処理水量	㎥/日	64,616	65,230	66,482	70,204	66,846
下水管布設延長	km	936	974	1,003	1,040	1,077
汚水管	km	922	960	990	1,027	1,064
雨水管	km	14	14	14	14	14
歳入／総収益	千円	13,764,777	13,275,858	9,914,964	9,687,592	10,297,204
（うち使用料収入/下水道収益）	千円	4,049,693	4,087,846	4,128,546	4,123,765	4,192,309
歳出／総費用	千円	13,634,430	13,125,374	9,795,173	9,590,410	10,181,423
翌年度へ繰越すべき財源	千円	26,185	30,706	141	5,079	35,758
実質収支／純利益	千円	104,162	119,778	119,650	92,103	80,023
職員数	人	57	55	51	49	50

※ 下水道事業には、平成26年度より地方公営企業法の全部を適用している。

平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	伸率(%)		伸率(%)		伸率(%)		伸率(%)		伸率(%)
305,214	0.1	305,549	0.1	305,993	0.1	306,211	0.1	305,581	△ 0.2
183,547	0.0	183,547	0.0	183,547	0.0	188,031	2.4	188,031	0.0
283,700	0.0	285,700	0.7	285,700	0.0	285,700	0.0	285,700	0.0
226,996	1.7	233,545	2.9	237,699	1.8	242,049	1.8	246,698	1.9
226,996	1.7	233,545	2.9	237,699	1.8	242,049	1.8	246,698	1.9
206,781	2.4	210,818	2.0	215,146	2.1	219,044	1.8	222,715	1.7
22,996	0.0	22,996	0.0	22,996	0.0	22,996	0.0	22,996	0.0
3,252	0.0	3,252	0.0	3,252	0.0	3,244	△ 0.2	3,244	0.0
6,430	0.0	6,480	0.8	6,480	0.0	6,480	0.0	6,480	0.0
4,550	2.2	4,695	3.2	4,813	2.5	4,941	2.7	5,035	1.9
4,550	2.2	4,695	3.2	4,813	2.5	4,941	2.7	5,035	1.9
74.4%	1.6	76.4%	2.7	77.7%	1.7	79.0%	1.7	80.7%	2.2
26,091,479	△ 2.0	25,876,031	△ 0.8	27,086,923	4.7	27,916,589	3.1	26,514,312	△ 5.0
22,122,858	1.2	22,244,821	0.6	22,711,492	2.1	23,100,180	1.7	23,368,659	1.2
92,673	1.7	100,815	8.8	80,838	△ 19.8	94,476	16.9	86,208	△ 8.8
67,430	0.9	67,423	0.0	64,487	△ 4.4	70,619	9.5	69,495	△ 1.6
1,114	3.4	1,157	3.9	1,190	2.9	1,225	2.9	1,251	2.1
1,099	3.3	1,142	3.9	1,175	2.9	1,210	3.0	1,236	2.1
15	7.1	15	0.0	15	0.0	15	0.0	15	0.0
11,940,482	16.0	6,454,821	－	6,524,808	1.1	6,537,369	0.2	6,544,564	0.1
4,225,443	0.8	4,029,725	－	4,100,827	1.8	4,162,767	1.5	4,212,468	1.2
11,615,624	14.1	6,112,585	－	6,212,390	1.6	6,198,657	△ 0.2	6,192,529	△ 0.1
14,601	△ 59.2	－	－	－	－	－	－	－	－
310,257	287.7	342,236	－	312,418	△ 8.7	338,712	8.4	352,035	3.9
54	8.0	55	1.9	53	△ 3.6	52	△ 1.9	52	0.0