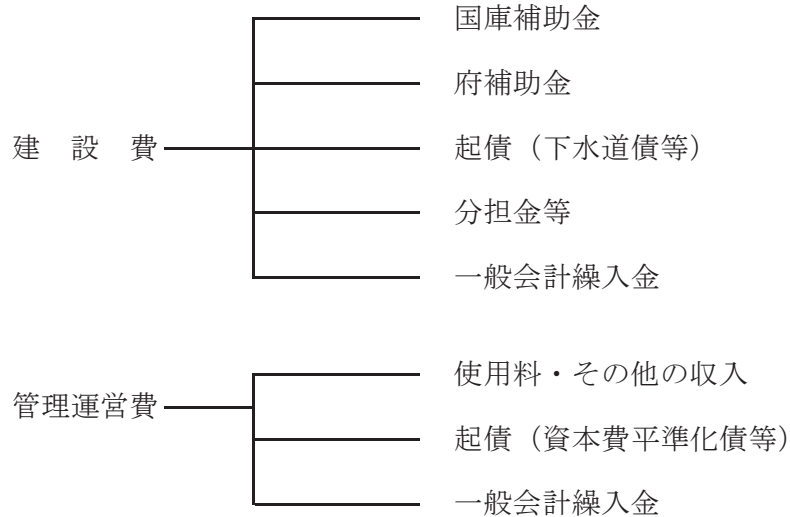


第5章 下水道事業の財政

1. 財政のしくみ

下水道事業は、一般会計とは別の「下水道事業会計」で経理をしており、建設費と管理運営費（維持管理費と借入金の元利償還費）とに大別でき、その財源については、次のとおりである。



(1)建設費の財源内訳は次のとおりである。（平成28年度）

区 分		国府補助金	起債	一般会計繰入金等	分担金等
公共下水道	補助	国 1 / 2	1 / 2	—	—
		国 1 / 2	—	1 / 2	—
		国5.5 / 10	4.5 / 10	—	—
	単独	—	10 / 10	—	—
集落排水施設		—	事業費-分担金	端数	10分の1
浄化槽	公設浄化槽 (市設置)	補助	国 1 / 3	事業費-(国補助金+分担金)	—
		単独	—	—	事業費-分担金
	個人設置浄化槽 に対する補助	補助	国 1 / 3 府 1 / 3	—	1 / 3

※個人設置浄化槽に対する補助は、一般会計で執行している。

(2)管理運営費の財源内訳（財源構成）は次のとおりである。（平成28年度決算）

管理運営費	財源内訳(財源構成)		
	使用料 36%	その他収入 19%	一般会計繰入金 45%

2. 財政状況

(1) 下水道事業会計（特別会計）の推移

○歳入

(単位：千円)

年度	決算額	内 訳						
		分担金	下水道 使用料	国庫支出金	府支出金	起 債	一般会計 繰 入 金	その他収入
昭和59	1,028,750	0	81,481	374,942	0	359,400	210,192	2,735
60	1,375,703	0	104,787	427,429	0	597,220	242,766	3,501
61	2,146,897	0	121,212	546,723	0	1,146,160	319,303	13,499
62	2,359,111	0	135,501	568,320	0	1,240,500	390,830	23,960
63	2,343,052	0	146,834	357,840	10,075	1,360,670	435,208	32,425
平成元	2,498,440	0	160,812	646,314	0	1,125,950	557,760	7,604
2	2,418,420	0	177,852	508,878	0	1,080,300	620,183	31,207
3	3,103,767	0	189,033	428,997	0	1,775,800	678,719	31,218
4	3,706,758	0	200,211	778,318	129,100	1,766,550	758,432	74,147
5	5,180,207	0	209,859	1,498,321	226,750	1,818,430	1,272,380	154,467
6	4,330,851	0	223,877	1,519,038	149,076	1,227,600	1,127,316	83,944
7	4,426,391	0	245,776	1,424,925	142,345	1,232,960	1,269,756	110,629
8	4,737,153	0	281,154	1,390,681	278,835	1,353,800	1,312,744	119,939
9	5,418,734	7,240	315,441	1,510,208	312,964	1,760,100	1,312,682	200,099
10	5,861,703	29,114	350,511	1,456,482	265,732	1,946,720	1,552,969	260,175
11	7,434,195	42,130	378,924	1,412,703	248,360	3,575,020	1,519,214	257,844
12	6,057,772	75,100	410,923	1,341,794	210,070	2,324,700	1,455,159	240,026
13	6,012,811	97,549	428,181	1,371,875	351,315	1,903,140	1,674,658	186,093
14	6,554,267	101,334	544,098	1,758,319	346,223	1,961,003	1,685,890	157,400
15	6,317,308	52,624	656,381	1,977,651	328,562	1,382,347	1,704,479	215,264
16	6,278,333	50,100	688,204	1,772,316	265,932	1,648,200	1,757,182	96,399
17	4,874,920	37,504	716,836	954,016	257,731	1,308,810	1,559,655	40,368
18	5,221,017	46,698	730,571	682,983	225,237	2,215,840	1,292,793	26,895
19	5,153,188	42,382	903,959	412,737	210,145	2,399,210	1,124,774	59,981
20	5,876,343	36,753	942,942	721,847	141,073	2,812,640	1,179,343	41,745
21	5,340,623	21,230	963,196	782,512	49,153	2,131,980	1,341,289	51,263
22	4,528,921	33,800	985,325	580,674	66,694	1,350,120	1,301,011	211,297
23	4,778,713	26,882	985,070	747,401	38,006	1,640,220	1,279,857	61,277
24	4,781,738	19,521	1,010,629	722,587	17,078	1,647,580	1,308,578	55,765
25	4,524,631	17,318	1,034,273	543,547	21,789	1,502,400	1,357,035	48,269
26	4,610,776	9,254	1,072,632	487,417	10,551	1,554,900	1,428,283	47,739
27	4,888,143	6,400	1,081,925	569,819	8,956	1,745,100	1,410,664	65,279
28	4,631,260	4,244	1,100,630	449,722	4,752	1,558,400	1,436,405	77,106

- ※ 昭和59年度に特別会計を設置
- ※ NTT無利子貸付金は、起債に含む
- ※ 平成19～21年度は、起債に借換債を含む

○歳出

(単位：千円)

年度	決算額	内 訳			
		維持管理費	建設費	起債償還費	その他支出
昭和59	1,028,750	87,642	774,484	166,124	500
60	1,375,703	94,096	1,087,845	192,734	1,028
61	2,127,697	104,298	1,783,659	229,093	10,647
62	2,331,111	133,224	1,911,010	285,786	1,091
63	2,346,052	140,405	1,846,890	347,553	11,204
平成元	2,498,440	157,317	1,927,457	412,498	1,168
2	2,412,720	180,301	1,737,272	493,173	1,974
3	3,073,917	191,999	2,323,386	557,078	1,454
4	3,629,307	197,430	2,787,081	643,428	1,368
5	5,160,107	226,802	3,506,964	1,425,041	1,300
6	4,269,410	238,167	2,843,918	1,186,150	1,175
7	4,357,156	309,005	3,122,944	923,828	1,379
8	4,582,683	337,023	3,241,775	1,002,827	1,058
9	5,236,831	381,639	3,767,393	1,086,581	1,218
10	5,691,508	412,799	4,105,391	1,169,824	3,494
11	7,353,994	418,857	5,677,245	1,254,244	3,648
12	5,968,612	445,977	4,125,851	1,391,685	5,099
13	5,930,026	497,922	3,879,108	1,547,501	5,495
14	6,397,507	524,440	4,168,594	1,691,936	12,537
15	6,259,708	520,225	3,887,656	1,840,919	10,908
16	6,278,308	545,012	3,691,147	2,027,316	14,833
17	4,863,162	575,948	2,297,020	1,971,415	18,779
18	5,213,561	580,383	2,683,804	1,925,741	23,633
19	5,134,418	619,133	1,840,005	2,650,757	24,523
20	5,846,357	617,519	2,149,962	3,053,896	24,980
21	5,287,195	649,078	1,863,993	2,772,013	2,111
22	4,495,172	664,765	1,671,415	1,958,533	200,459
23	4,743,469	675,484	2,090,028	1,975,863	2,094
24	4,769,577	701,165	2,042,907	2,024,714	791
25	4,514,093	752,230	1,694,335	2,066,905	623
26	4,608,320	827,463	1,647,937	2,132,476	444
27	4,882,593	839,061	1,889,114	2,154,255	163
28	4,629,817	867,880	1,611,916	2,149,677	344

※ 内訳毎の金額は、地方公営企業決算状況調査の算出方法による。

※ 平成19～21年度は、起債償還費に補償金免除繰上償還分を含む。

(2) - 1 建設費の推移 (事業別)

①公共下水道事業

(単位：千円)

年 度	事業費	財 源 内 訳				備 考
		国庫補助金	府補助金	起 債	市 費	
昭和35 ～58まで	4,206,798	1,530,540	0	2,063,929	612,329	昭和44年 供用開始
59	636,600	276,340	0	323,300	36,960	特別会計設置
60	1,058,264	409,480	0	597,220	51,564	
61	1,749,280	516,640	0	1,146,160	86,480	
62	1,872,554	627,800	0	1,125,500	119,254	
63	1,800,710	689,210	0	987,220	124,280	
平成元	1,875,568	817,830	0	922,500	135,238	
2	1,675,500	678,110	0	894,300	103,090	
3	2,250,000	563,560	0	1,606,800	79,640	
4	2,661,300	739,910	101,800	1,754,750	64,840	
5	3,352,753	827,750	179,300	1,797,930	547,773	
6	2,697,200	1,078,400	98,470	1,211,000	309,330	
7	2,864,700	1,396,254	75,130	1,180,560	212,756	
8	2,748,200	1,302,336	50,300	1,224,300	171,264	
9	3,307,800	1,369,650	112,500	1,629,700	195,950	
10	3,643,500	1,503,525	98,000	1,802,820	239,155	
11	4,999,785	1,365,125	91,800	3,264,220	278,640	
12	3,266,252	1,152,100	0	1,925,400	188,752	
13	2,784,345	1,202,710	0	1,385,840	195,795	
14	2,873,300	1,542,700	0	1,238,800	91,800	
15	2,799,900	1,738,300	0	889,300	172,300	
16	2,935,850	1,436,640	0	1,355,300	143,910	
17	1,592,010	751,035	0	753,110	87,865	
18	2,223,290	626,085	0	1,585,490	11,715	
19	1,382,200	373,890	0	1,008,260	50	
20	1,746,900	692,775	0	1,054,040	85	
21	1,645,500	742,681	0	842,080	60,739	
22	1,296,375	496,488	0	799,870	17	
23	1,758,270	670,053	0	1,084,350	3,867	
24	1,672,382	610,830	0	1,061,300	252	
25	1,531,488	530,519	0	971,500	29,469	
26	1,516,259	478,822	0	1,020,500	16,937	
27	1,774,219	558,694	0	1,211,000	4,525	
28	1,524,832	443,753	0	1,071,300	9,779	
計	77,723,884	29,740,535	807,300	42,789,649	4,386,400	

※ N T T無利子貸付金は、国庫補助金を含む

②特定環境保全公共下水道事業

(単位：千円)

年 度	事業費	財 源 内 訳					備 考
		国庫補助金	府補助金	起 債	市 費	分担金	
昭和57	10,343	4,500		2,500	3,343	0	
58	103,418	54,000		43,300	6,118	0	
59	111,241	68,500		36,100	6,641	0	野原処理区供用開始
平成10	31,400	6,050		0	21,880	3,470	
11	123,100	44,600		66,500	0	12,000	
12	271,700	110,350		134,200	0	27,150	
13	281,300	95,870		157,300	0	28,130	
14	558,200	244,830		268,600	0	44,770	
15	654,435	264,800		346,500	20,691.5	22,443.5	
16	565,000	264,300		257,700	42,530	470	三浜・小橋処理区供用開始
17	377,000	152,400		214,440	7,000	3,160	神崎処理区供用開始
18	169,000	39,450		115,060	0	14,490	
19	134,500	32,800		90,000	94	11,606	
20	69,100	9,250		55,600	0	4,250	
21	—	—		—	—	—	
22	6,950	3,271		3,000	679		
23	54,136	27,754		21,300	5,082		
24	124,124	62,409		49,500	12,215		
25	1,200			700	382	118	
26	238			200	14	24	
27	2,200			2,200			
28	2,444			2,100	100	244	
計	3,651,029	1,485,134	0	1,866,800	126,769.5	172,325.5	

③漁業集落排水事業

(単位：千円)

年 度	事業費	財 源 内 訳					備 考
		国庫補助金	府補助金	起債	市費	分担金	
平成4	42,910		27,300	11,800	2,900	910	
5	84,167		47,450	20,500	5,110	11,107	
6	31,000		19,500	7,700	3,800	0	成生地区供用開始
7	72,000		44,200	22,900	0	4,900	
8	126,000		67,600	50,200	0	8,200	
9	80,000		46,800	25,200	50	7,950	
10	229,500		130,780	78,400	157	20,163	
11	184,215		65,750	85,600	23,472	9,393	田井地区供用開始
計	849,792	0	449,380	302,300	35,489	62,623	

※平成12年千歳及び田井（水ヶ浦）地区供用開始

④農業集落排水事業

(単位：千円)

年 度	事業費	財 源 内 訳					備 考
		国庫補助金	府補助金	起債	市費	分担金	
平成6	24,252		13,776	8,900	1,576	0	
7	74,740		40,345	29,500	4,895	0	
8	257,720		160,935	79,300	17,485	0	
9	294,401		153,664	105,200	34,907	630	
10	116,824		36,952	65,500	2,978	11,394	瀬崎地区、大丹生地区供用開始
11	277,120		90,810	158,700	60	27,550	
12	482,860		169,680	265,100	130	47,950	
13	699,179		267,145	360,000	2,648	69,386	
14	611,911		203,313	348,603	3,431	56,564	平・赤野地区供用開始
15	308,164		134,532	143,397	55	30,180	久田美地区供用開始
16	76,364		33,532	35,200	62	7,570	池内地区供用開始
17	144,352		62,115	69,360	133	12,744	
18	147,388		66,155	66,590	35	14,608	佐波賀地区供用開始
19	221,780		102,515	97,250	40	21,975	
20	187,607	2,893	83,830	84,150	1,031	15,703	
21	36,413	303	16,160	16,950	170	2,830	三日市・上東・下東地区供用開始
22	101,490	1,989	42,550	45,950	1	11,000	
23	110,202	33,150	17,500	49,070		10,482	
24	48,351	21,850		21,780		4,721	白杉地区供用開始
26	299			200	69	30	
計	4,221,417	60,185	1,695,509	2,050,700	69,706	345,317	

※調査設計事業費を含む。ただし、大丹生、瀬崎の調査設計事業費は、土地改良総合整備事業（一般会計）にて支出。

平成5年 大丹生 1,236千円

平成6年 瀬崎 1,236千円

⑤公設浄化槽整備事業

(単位：千円)

年 度	事業費	財 源 内 訳					備 考
		国庫補助金	府補助金	起債	市費等	分担金	
平成17	66,362	38,140		6,600	22	21,600	
18	56,228	9,871		28,700	57	17,600	
19	32,000	0		23,200	0	8,800	
20	52,291	10,412		25,050	29	16,800	
21	57,836	25,738		13,650	48	18,400	
22	67,447	36,381		8,200	66	22,800	
23	46,879	16,444		14,000	35	16,400	
24	39,538	15,498		9,200	40	14,800	
25	52,928	13,028		22,700		17,200	
26	30,997	8,595		12,800	402	9,200	
27	19,777	11,125		7,700	52	900	
28	14,030	5,969			4,061	4,000	
計	536,313	191,201	0	171,800	4,812	168,500	

(2) -2 建設費の推移 (処理区別)

①公共下水道事業

(単位：千円)

年度	東 処 理 区		西 処 理 区		区 計		合 計	
	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター
昭和35 ～59まで	2,880,705	1,895,493	62,700	4,500	67,200	2,943,405	1,895,493	4,838,898
60	475,504	401,764	180,996	—	180,996	656,500	401,764	1,058,264
61	521,124	756,450	445,006	26,700	471,706	966,130	783,150	1,749,280
62	376,151	661,804	831,599	3,000	834,599	1,207,750	664,804	1,872,554
63	674,670	461,190	467,000	197,850	664,850	1,141,670	659,040	1,800,710
平成元	858,567	278,905	612,296	125,800	738,096	1,470,863	404,705	1,875,568
2	679,300	245,900	510,700	239,600	750,300	1,190,000	485,500	1,675,500
3	846,400	121,100	538,600	743,900	1,282,500	1,385,000	865,000	2,250,000
4	656,100	282,500	596,100	1,126,600	1,722,700	1,252,200	1,409,100	2,661,300
5	304,576	0	866,650	2,181,527	3,048,177	1,171,226	2,181,527	3,352,753
6	169,490	87,000	1,296,510	1,144,200	2,440,710	1,466,000	1,231,200	2,697,200
7	1,144,000	98,460	770,500	851,740	1,622,240	1,914,500	950,200	2,864,700
8	1,501,500	324,400	635,400	286,900	922,300	2,136,900	611,300	2,748,200
9	1,347,800	883,500	722,800	353,700	1,076,500	2,070,600	1,237,200	3,307,800
10	1,097,000	990,000	1,308,700	247,800	1,556,500	2,405,700	1,237,800	3,643,500
11	788,610	2,258,800	1,598,175	354,200	1,952,375	2,386,785	2,613,000	4,999,785
12	829,252	1,490,200	836,800	110,000	946,800	1,666,052	1,600,200	3,266,252
13	837,145	814,740	983,200	149,260	1,132,460	1,820,345	964,000	2,784,345
14	728,800	835,360	624,400	684,740	1,309,140	1,353,200	1,520,100	2,873,300
15	698,000	711,900	755,000	635,000	1,390,000	1,453,000	1,346,900	2,799,900
16	646,303	1,006,000	747,547	536,000	1,283,547	1,393,850	1,542,000	2,935,850
17	770,400	6,610	781,200	33,800	815,000	1,551,600	40,410	1,592,010
18	1,045,700	23,390	1,098,000	56,200	1,154,200	2,143,700	79,590	2,223,290
19	669,200	39,000	674,000	0	674,000	1,343,200	39,000	1,382,200
20	682,800	229,500	834,600	0	834,600	1,517,400	229,500	1,746,900
21	426,580	603,420	615,500	0	615,500	1,042,080	603,420	1,645,500
22	381,850	91,890	797,615	25,020	822,635	1,179,465	116,910	1,296,375
23	556,898		1,021,182	150,362	1,171,544	1,578,080	150,362	1,728,442
24	440,970		887,300	248,320	1,135,620	1,328,270	248,320	1,576,590
25	342,483	3,938	781,228	250,012	1,031,240	1,123,710	253,950	1,377,660
26	358,559	3,651	856,242	223,129	1,079,371	1,214,801	226,780	1,441,581
27	598,538	209,231	868,842	97,608	966,450	1,467,380	306,839	1,774,219
28	572,652	363,057	528,828	60,295	589,123	1,101,480	423,352	1,524,832
計	24,907,627	16,179,153	25,135,216	11,147,763	36,282,979	50,042,842	27,322,416	77,365,258

②特定環境保全公下水道事業

(単位：千円)

年度	処理区		野原処理区		神崎処理区		三浜・小橋処理区		合計	
	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター	管渠ポンプ	浄化センター
昭和 57		10,343								10,343
58	27,000	76,418							27,000	76,418
59	33,281	77,960							33,281	77,960
平成 10			14,600	8,400			4,200	4,400	18,800	12,600
11			60,800	27,600			15,500	19,200	76,300	46,800
12			70,800	65,500			105,200	30,200	176,000	95,700
13			92,700	4,500			112,000	72,100	204,700	76,600
14			115,000	25,300			89,700	328,200	204,700	353,500
15			81,435	143,000			155,000	275,000	236,435	418,000
16			124,000	433,000				8,000	124,000	441,000
17			142,500	234,500					142,500	234,500
18			169,000						169,000	
19			134,500						134,500	
20			60,300					8,800	60,300	8,800
21									0	0
22		6,950							0	6,950
23	1,244	52,892							1,244	52,892
24	13,990	110,134							13,990	110,134
25			1,200						1,200	0
26							238		238	0
27				2,200					0	2,200
28			2,444						2,444	0
計	75,515	334,697	1,069,279	944,000	2,013,279	481,838	745,700	1,227,538	1,626,632	2,024,397
		410,212								3,651,029

③漁業集落排水事業

(単位：千円)

年度	成生地区			田井地区			千歳地区			合 計		
	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計
平成4	29,767	13,143	42,910							29,767	13,143	42,910
5	35,488	48,679	84,167							35,488	48,679	84,167
6	0	25,000	25,000				0	6,000	6,000	0	31,000	31,000
7				48,746	6,254	55,000	17,000	0	17,000	65,746	6,254	72,000
8				41,634	14,816	56,450	53,448	16,102	69,550	95,082	30,918	126,000
9				15,997	55,103	71,100	6,289	2,611	8,900	22,286	57,714	80,000
10				28,999	113,501	142,500	23,865	63,135	87,000	52,864	176,636	229,500
11				28,437	18,578	47,015	40,269	96,931	137,200	68,706	115,509	184,215
計	65,255	86,822	152,077	163,813	208,252	372,065	140,871	184,779	325,650	369,939	479,853	849,792

④農業集落排水事業

地区 区分 年度	瀬崎地区			大丹生地区			平・赤野地区			久田美地区			池内地区					
	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計	管渠ポンプ	浄化センター	計			
平成6				21,014	3,238	24,252												
7	18,173	9,107	27,280	27,422	20,038	47,460												
8	22,968	107,822	130,790	65,790	61,140	126,930												
9	82,829	6,915	89,744	98,177	103,960	202,137												
10				2,424	2,424		51,299	3,131	54,430	53,500	3,530	57,030						
11							95,937	24,543	120,480	87,000	24,038	111,038	42,572	3,030	45,602			
12							112,046	78,174	190,220	116,000	75,750	191,750	79,680	21,210	100,890			
13							136,610	150,930	287,540	98,500	98,854	197,354	127,571	83,825	211,396			
14								4,040	4,040	149,000	41,946	190,946	258,932	138,572	397,504			
15											7,060	7,060	74,740	12,480	87,220			
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
26	123,970	123,844	247,814	212,403	190,800	403,203	395,892	260,818	656,710	504,000	251,178	755,178	583,495	259,117	842,612			
計							791,784				502,356	1,510,356	1,166,990					
地区 区分 年度	三日市・上東・下東地区						白杉地区						合 計					
平成6																		
7													21,014	3,238	24,252			
8													45,595	29,145	74,740			
9													88,758	168,962	257,720			
10													181,006	110,875	291,881			
11													104,799	9,085	113,884			
12													225,509	51,611	277,120			
13													307,726	175,134	482,860			
14	15,736												362,681	333,609	696,290			
15	101,014	61,000		15,736	44,598	7,272							423,668	184,558	608,226			
16	29,914	21,210		51,124	25,240								220,352	87,812	308,164			
17	29,090	11,250	922	41,262	84,910	18,180							114,000	29,430	144,430			
18				143,348	147,388	4,040							143,348	4,040	147,388			
19				132,766	89,014								132,766	89,014	221,780			
20				94,880	81,380		10,087	186,347					94,880	81,380	176,260			
21				10,600	11,893		1,293	11,893	24,520				35,120	0	35,120			
22					4,290		4,290	4,290	77,200	20,000	97,200	77,200	20,000	4,290	101,490			
23								72,983	37,219	110,202	72,983	37,219	72,983	37,219	110,202			
24								7,545	40,806	48,351	7,545	40,806	40,806	48,351	89,157			
26	175,754	93,460	922	270,136	536,342	199,886	15,670	751,898	182,547	98,025	280,572	2,714,403	1,477,128	16,592	4,208,123			
計																		

(3) 下水道事業債の状況

(単位：円)

区分 年度	借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
昭和 59	359,400,000	24,908,820	141,214,890	2,336,157,657
60	597,220,000	29,705,070	163,029,226	2,903,672,587
61	1,146,160,000	33,769,900	195,322,261	4,016,062,687
62	1,125,500,000	42,947,384	242,838,915	5,098,615,303
63	987,220,000	49,036,735	298,515,858	6,036,798,568
平成 元	922,500,000	67,296,899	345,201,037	6,892,001,669
2	894,300,000	93,659,404	399,513,910	7,692,642,265
3	1,606,800,000	109,600,444	447,477,941	9,189,841,821
4	1,766,550,000	125,273,849	518,153,334	10,831,117,972
5	1,818,430,000	151,865,847	581,274,868	12,497,682,125
6	1,227,600,000	188,190,567	642,959,036	13,537,091,558
7	1,232,960,000	238,806,931	685,021,259	14,531,244,627
8	1,353,800,000	291,842,819	710,984,508	15,593,201,808
9	1,760,100,000	359,302,536	727,278,633	16,993,999,272
10	1,946,720,000	432,035,441	737,788,744	18,508,683,831
11	3,575,020,000	512,571,026	741,673,115	21,571,132,805
12	2,324,700,000	604,794,870	786,890,226	23,291,037,935
13	1,903,140,000	752,196,811	795,303,666	24,441,981,124
14	1,856,003,000	885,650,397	806,285,789	25,412,333,727
15	1,379,197,000	1,048,248,986	792,669,657	25,743,281,741
16	1,648,200,000	1,139,129,604	783,186,521	26,252,352,137
17	1,308,810,000	1,193,714,803	774,550,268	26,367,447,334
18	2,215,840,000	1,164,795,071	760,945,590	27,418,492,263
19	2,399,210,000	1,887,828,371	762,929,035	27,929,873,892
20	2,812,640,000	2,352,487,767	701,408,145	28,390,026,125
21	2,131,980,000	2,111,944,353	660,068,581	28,410,061,772
22	1,350,120,000	1,340,650,326	617,882,772	28,419,531,446
23	1,640,220,000	1,370,541,472	605,321,728	28,689,209,974
24	1,647,580,000	1,434,511,863	590,202,106	28,902,278,111
25	1,502,400,000	1,499,169,115	567,736,419	28,905,508,996
26	1,554,900,000	1,591,501,947	540,974,037	28,868,907,049
27	1,745,100,000	1,641,532,213	512,722,615	28,972,474,836
28	1,558,400,000	1,671,170,533	478,506,862	28,859,704,303

※ 平成19～21年度は、元金に補償金免除繰上償還分を含む

①公共下水道事業

(単位：円)

区分 年度	借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
昭和 59	323,300,000	23,300,160	138,541,965	2,285,117,542
60	597,220,000	27,794,617	157,782,179	2,854,542,925
61	1,146,160,000	33,350,451	189,717,696	3,967,352,474
62	1,125,500,000	42,497,591	237,264,694	5,050,354,883
63	987,220,000	48,533,464	292,974,555	5,989,041,419
平成 元	922,500,000	66,350,160	339,703,400	6,845,191,259
2	894,300,000	92,320,991	394,090,923	7,647,170,268
3	1,606,800,000	108,164,409	442,152,576	9,145,805,859
4	1,754,750,000	123,733,072	512,932,711	10,776,822,787
5	1,797,930,000	150,212,692	575,738,354	12,424,540,095
6	1,211,000,000	186,293,902	636,657,548	13,449,246,193
7	1,180,560,000	236,315,941	678,093,331	14,393,490,252
8	1,224,300,000	287,427,096	702,718,985	15,330,363,156
9	1,629,700,000	353,152,721	716,127,595	16,606,910,435
10	1,802,820,000	423,591,443	724,596,161	17,986,138,992
11	3,264,220,000	493,231,539	726,826,287	20,757,127,453
12	1,925,400,000	582,190,285	766,712,970	22,100,337,168
13	1,385,840,000	717,691,434	769,523,060	22,768,485,734
14	1,238,800,000	838,447,516	770,895,576	23,168,838,218
15	889,300,000	975,858,792	752,707,673	23,082,279,426
16	1,355,300,000	1,054,468,851	734,781,813	23,383,110,575
17	1,018,410,000	1,108,468,909	721,761,921	23,293,051,666
18	2,005,490,000	1,079,083,611	703,487,682	24,219,458,055
19	2,159,600,000	1,796,992,483	702,237,608	24,582,065,572
20	2,647,840,000	2,258,534,999	639,561,314	24,971,370,573
21	2,101,380,000	2,000,120,553	596,561,779	25,072,630,020
22	1,292,970,000	1,221,762,856	555,313,733	25,143,837,164
23	1,555,850,000	1,245,575,577	543,827,976	25,454,111,587
24	1,567,100,000	1,310,351,015	529,881,195	25,710,860,572
25	1,469,100,000	1,368,550,856	509,117,383	25,811,409,716
26	1,541,700,000	1,454,597,478	484,573,605	25,898,512,238
27	1,735,200,000	1,504,149,224	458,768,268	26,129,563,014
28	1,552,700,000	1,527,701,907	427,101,230	26,154,561,107

※ 平成19～21年度は、元金に補償金免除繰上償還分を含む

②特定環境保全公共下水道事業

(単位：円)

区分 年度	借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
昭和 59	36,100,000	1,608,660	2,672,925	51,040,115
60	0	1,910,453	5,247,047	49,129,662
61	0	419,449	5,604,565	48,710,213
62	0	449,793	5,574,221	48,260,420
63	0	503,271	5,541,303	47,757,149
平成 元	0	946,739	5,497,637	46,810,410
2	0	1,338,413	5,422,987	45,471,997
3	0	1,436,035	5,325,365	44,035,962
4	0	1,540,777	5,220,623	42,495,185
5	0	1,653,155	5,108,245	40,842,030
6	0	1,773,736	4,987,664	39,068,294
7	0	1,903,108	4,858,292	37,165,186
8	0	2,041,919	4,719,481	35,123,267
9	0	2,190,855	4,570,545	32,932,412
10	0	2,350,656	4,410,744	30,581,756
11	66,500,000	2,522,112	4,291,991	94,559,644
12	134,200,000	2,739,812	5,342,250	226,019,832
13	157,300,000	3,822,851	7,124,165	379,496,981
14	268,600,000	10,593,064	9,858,076	637,503,917
15	346,500,000	21,867,005	12,058,703	962,136,912
16	257,700,000	25,025,522	18,011,140	1,194,811,390
17	214,440,000	25,598,880	22,753,249	1,383,652,510
18	115,060,000	26,196,463	27,052,427	1,472,516,047
19	119,160,000	31,690,029	29,373,646	1,559,986,018
20	55,600,000	38,266,563	29,039,091	1,577,319,455
21	0	48,352,530	29,589,659	1,528,966,925
22	3,000,000	57,031,664	28,913,144	1,474,935,261
23	21,300,000	61,460,960	28,009,374	1,434,774,301
24	49,500,000	59,105,329	27,116,703	1,425,168,972
25	700,000	60,138,092	26,375,810	1,365,730,880
26	200,000	62,158,287	25,327,876	1,303,772,593
27	2,200,000	59,552,442	24,212,383	1,246,420,151
28	3,828,000	62,378,825	23,115,202	1,187,869,326

※ 平成19年度は、元金に補償金免除繰上償還分を含む

③漁業集落排水事業

(単位：円)

区分 年度	借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
平成 4	11,800,000	0	0	11,800,000
5	20,500,000	0	428,269	32,300,000
6	7,700,000	122,929	1,313,824	39,877,071
7	22,900,000	587,882	1,792,004	62,189,189
8	50,200,000	2,373,804	2,395,844	110,015,385
9	25,200,000	2,972,737	3,471,102	132,242,648
10	78,400,000	3,439,216	3,723,359	207,203,432
11	85,600,000	7,055,977	4,578,411	285,747,455
12	0	8,666,649	6,163,567	277,080,806
13	0	13,477,600	6,183,223	263,603,206
14	0	15,571,302	5,826,218	248,031,904
15	0	15,967,459	5,430,061	232,064,445
16	0	14,585,805	5,027,700	217,478,640
17	0	13,747,073	4,712,947	203,731,567
18	0	13,925,448	4,418,948	189,806,119
19	0	13,790,584	4,123,812	176,015,535
20	0	10,344,639	3,849,088	165,670,896
21	0	10,313,348	3,627,090	155,357,548
22	0	7,910,103	3,409,309	147,447,445
23	0	6,982,869	3,242,287	140,464,576
24	0	7,142,496	3,082,660	133,322,080
25	0	7,306,397	2,918,759	126,015,683
26	0	7,474,709	2,750,447	118,540,974
27	0	7,647,571	2,577,585	110,893,403
28	1,152,000	7,825,132	2,400,024	104,220,271

④農業集落排水事業

(単位：円)

年度	区分 借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
平成6	8,900,000	0	0	8,900,000
7	29,500,000	0	277,632	38,400,000
8	79,300,000	0	1,150,198	117,700,000
9	105,200,000	986,223	3,109,391	221,913,777
10	65,500,000	2,654,126	5,058,480	284,759,651
11	158,700,000	9,761,398	5,976,426	433,698,253
12	265,100,000	11,198,124	8,671,439	687,600,129
13	360,000,000	17,204,926	12,473,218	1,030,395,203
14	348,603,000	21,038,515	19,705,919	1,357,959,688
15	143,397,000	34,555,730	22,473,220	1,466,800,958
16	35,200,000	45,049,426	25,365,868	1,456,951,532
17	69,360,000	45,899,941	25,322,151	1,480,411,591
18	66,590,000	45,589,549	25,860,520	1,501,412,042
19	97,250,000	45,355,275	26,542,672	1,553,306,767
20	84,150,000	45,341,566	27,779,751	1,592,115,201
21	16,950,000	53,157,922	28,523,179	1,555,907,279
22	45,950,000	53,945,703	28,227,886	1,547,911,576
23	49,070,000	56,423,662	28,055,006	1,540,557,914
24	21,780,000	56,829,414	27,625,828	1,505,508,500
25	0	60,979,172	26,719,928	1,444,529,328
26	200,000	63,772,587	25,602,687	1,380,956,741
27	0	66,170,704	24,433,325	1,314,786,037
28	432,000	67,255,207	23,225,244	1,247,962,830

⑤公設浄化槽事業

(単位：円)

年度	区分 借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
平成17	6,600,000	0	0	6,600,000
18	28,700,000	0	126,013	35,300,000
19	23,200,000	0	651,297	58,500,000
20	25,050,000	0	1,178,901	83,550,000
21	13,650,000	0	1,766,874	97,200,000
22	8,200,000	0	2,018,700	105,400,000
22	8,200,000	0	2,018,700	113,600,000
23	14,000,000	98,404	2,187,085	119,301,596
24	9,200,000	1,083,609	2,495,720	127,417,987
25	22,700,000	2,194,598	2,604,539	147,923,389
26	12,800,000	3,498,886	2,686,493	157,224,503
27	7,700,000	4,012,272	2,691,394	160,912,231
28	288,000	4,789,200	2,626,782	156,411,031

⑥集落排水施設災害復旧事業

(単位：円)

年度	区分 借入額	償還額		年度末現在高
		元金	利子	
平成25	9,900,000	0	0	9,900,000
26	0	0	32,929	9,900,000
27	0	0	39,660	9,900,000
28	0	1,220,262	38,380	8,679,738

(4) 処理区別維持管理費の推移

① 公共下水道事業

(単位：千円)

区分 年度	管渠		ポンプ場		浄化センター		その他	合計		
	東処理区	西処理区	東処理区	西処理区	東処理区	西処理区		東処理区	西処理区	その他
昭和59	2,425		2,882		60,923		18,839	66,230	0	18,839
60	2,035		2,872		59,591		24,598	64,498	0	24,598
61	4,077		6,540		57,647		31,034	68,264	0	31,034
62	11,177		3,192		80,648		33,207	95,017	0	33,207
63	11,225		6,838		88,150		29,192	106,213	0	29,192
平成元	14,483		9,836		97,510		30,488	121,829	0	30,488
2	24,020		8,446		104,793		38,042	137,259	0	38,042
3	31,539		10,712		105,174		39,574	147,425	0	39,574
4	34,177		6,846		111,575		39,943	152,598	0	39,943
5	39,153		10,399		112,566		58,252	162,118	0	58,252
6	42,729		7,713		115,948		66,117	166,390	0	66,117
7	31,294	2,563	7,354		127,830	57,569	75,200	166,478	60,132	75,200
8	26,802	2,888	5,830		145,560	90,263	79,841	178,192	93,151	79,841
9	42,779	8,958	11,455		133,431	98,897	78,790	187,665	107,855	78,790
10	37,121	12,845	12,123		138,805	112,599	87,671	188,049	125,444	87,671
11	42,542	21,985	10,753		141,717	101,345	85,421	195,012	123,330	85,421
12	45,496	15,201	13,365		145,005	118,531	88,858	203,866	133,732	88,858
13	53,357	10,031	13,941		171,954	138,947	88,857	239,252	148,978	88,857
14	55,257	11,376	11,739		190,591	141,729	89,249	257,587	153,105	89,249
15	33,380	7,706	12,717		186,276	149,889	90,081	232,373	157,595	90,081
16	25,994	12,371	18,460		191,995	152,030	95,173	236,449	164,401	95,173
17	34,962	10,477	17,594		208,733	154,690	90,237	261,289	165,167	90,237
18	29,776	15,162	16,569		205,453	161,384	89,251	251,798	176,546	89,251
19	31,402	12,125	20,579		204,012	168,058	96,292	255,993	180,183	96,292
20	30,343	9,059	10,416		222,443	173,736	96,425	263,202	182,795	96,425
21	28,680	12,401	19,211		216,116	183,721	108,507	264,007	196,122	108,507
22	47,261	15,801	11,549		263,471	182,203	102,710	322,281	198,004	102,710
23	35,033	26,248	20,119		212,722	190,070	93,932	267,874	216,318	93,932
24	51,339	33,573	9,272		226,729	204,746	87,952	287,340	238,319	87,952
25	53,603	33,929	14,079		236,733	200,541	91,304	304,415	234,470	91,304
26	55,716	22,612	16,117		255,165	222,833	117,302	326,998	245,445	117,302
27	56,015	27,184	12,622		254,878	223,859	114,866	323,515	251,043	114,866
28	78,860	19,554	20,624		222,354	218,598	122,625	321,838	238,152	122,625
計	1,144,052	344,049	382,764	0	5,296,498	3,446,238	2,479,830	6,823,314	3,790,287	2,479,830

②特定環境保全公共下水道事業

(単位：千円)

年度	区分	管渠			浄化センター			その他			合計		
		野原	三浜・小橋	神崎	野原	三浜・小橋	神崎	野原	三浜・小橋	神崎	野原	三浜・小橋	神崎
昭和59		109			2,464						2,573		
60		200			4,800						5,000		
61		235			4,764			1			5,000		
62		378			4,621			1			5,000		
63		162			4,837			1			5,000		
平成元		243			4,757						5,000		
2		1,106			4,527						5,633		
3		875			4,125						5,000		
4		429			4,460						4,889		
5		173			6,259						6,432		
6		141			4,793						4,934		
7		128			4,805						4,933		
8		741			4,192						4,933		
9		192			4,835						5,027		
10		647			4,399						5,046		
11		176			4,870						5,046		
12		128			4,918						5,046		
13		131			4,915						5,046		
14		342			4,704						5,046		
15		289			4,757						5,046		
16		938	1,502		6,131	2,790					7,069	4,292	
17		499	700	460	6,570	6,656	3,090				7,069	7,356	3,550
18		226	870	1,360	6,843	7,338	5,281				7,069	8,208	6,641
19		222	1,536	1,660	6,708	6,999	6,371				6,930	8,535	8,031
20		156	802	1,887	5,707	7,823	7,812				5,863	8,625	9,699
21		302	723	2,415	6,631	6,673	9,687				6,933	7,396	12,102
22		207	761	2,484	5,789	8,292	10,809				5,996	9,053	13,293
23		358	1,331	4,059	5,621	8,287	9,674				5,979	9,618	13,733
24		206	893	3,161	9,626	6,598	9,532				9,832	7,491	12,693
25		389	1,901	1,826	6,612	7,410	16,223				7,001	9,311	18,049
26		512	2,540	4,954	9,057	6,828	10,425				9,569	9,368	15,379
27		499	3,754	3,156	7,638	7,233	12,929				8,137	10,987	16,085
28		441	1,494	3,048	10,504	7,130	16,864				10,945	8,624	19,912
計		11,780	18,807	30,470	186,239	90,057	118,697	3	0	0	198,022	108,864	149,167

③漁業集落排水事業

(単位：千円)

区分 年度	管渠ポンプ			浄化センター			合計		
	成生	田井	千歳	成生	田井	千歳	成生	田井	千歳
平成6	74	-	-	652	-	-	726	-	-
7	211	-	-	2,051	-	-	2,262	-	-
8	237	-	-	2,025	-	-	2,262	-	-
9	273	-	-	2,029	-	-	2,302	-	-
10	192	-	-	2,118	-	-	2,310	-	-
11	192	446	-	2,118	1,802	-	2,310	2,248	-
12	196	557	430	2,114	3,678	2,010	2,310	4,235	2,440
13	196	657	521	2,114	4,166	2,407	2,310	4,823	2,928
14	195	1,462	530	2,115	3,648	2,398	2,310	5,110	2,928
15	189	639	634	2,121	4,471	2,294	2,310	5,110	2,928
16	273	691	679	2,037	4,475	2,249	2,310	5,166	2,928
17	191	1,391	812	2,119	3,832	2,757	2,310	5,223	3,569
18	189	1,307	522	2,121	3,985	2,406	2,310	5,292	2,928
19	189	669	615	2,121	4,473	2,313	2,310	5,142	2,928
20	190	1,020	510	1,738	3,584	2,386	1,928	4,604	2,896
21	165	552	483	1,540	4,297	3,589	1,705	4,849	4,072
22	183	541	880	2,154	5,280	2,405	2,337	5,821	3,285
23	800	829	525	1,614	3,583	2,369	2,414	4,412	2,894
24	1,122	633	443	1,896	2,831	2,341	3,018	3,464	2,784
25	1,188	1,269	570	1,708	4,496	2,744	2,896	5,765	3,314
26	208	609	611	1,631	3,807	2,532	1,839	4,416	3,143
27	217	628	456	1,850	4,593	3,699	2,067	5,221	4,155
28	273	641	463	2,258	3,688	4,186	2,531	4,329	4,649
計	7,143	14,541	9,684	44,244	70,689	45,085	51,387	85,230	54,769

④農業集落排水事業

(単位：千円)

年度	管										渠					浄化センター				
	瀬崎	大丹生	平・赤野	久田美	池内	佐波賀	三田市・上東・下東	白杉	瀬崎	大丹生	平・赤野	久田美	池内	佐波賀	三田市・上東・下東	白杉				
平成10	215	413							1,908	1,742										
11	342	748						2,000	2,400											
12	310	794						2,032	2,354											
13	465	1,348						1,877	2,038											
14	789	1,370	580					1,553	2,729	2,084										
15	788	719	1,186	677				1,554	3,380	6,499	1,588									
16	449	1,285	1,265	1,725	1,719			1,893	2,729	6,967	4,467	4,723								
17	772	2,131	2,936	2,861	4,137			1,570	1,895	5,734	4,130	3,922								
18	632	846	2,442	1,966	2,074	648		1,431	2,831	4,376	4,757	4,607	881							
19	333	664	1,135	1,634	1,717	755		1,423	3,292	3,108	4,018	3,990	1,737							
20	224	539	2,701	1,783	1,900	498		1,345	3,407	3,628	3,677	5,569	2,001							
21	240	578	1,036	1,488	1,954	513	363	1,651	3,420	5,527	4,713	4,364	2,013	927						
22	175	713	1,983	1,093	1,585	578	899	3,350	4,359	8,906	8,749	6,367	2,293	2,656						
23	173	1,157	837	1,102	1,352	456	857	1,717	3,332	3,854	3,106	3,444	1,505	3,652						
24	236	664	1,179	1,066	1,343	688	1,577	1,557	2,653	4,168	2,971	3,247	1,633	3,092	892					
25	296	848	884	1,583	1,511	459	2,295	1,763	2,845	4,031	4,820	4,466	1,999	3,224	1,250					
26	277	564	764	1,442	1,876	428	1,615	2,493	3,302	4,581	4,946	6,092	1,875	2,838	1,415					
27	463	556	989	1,527	3,722	510	1,678	1,725	2,589	4,963	5,018	5,617	2,062	3,341	1,649					
28	2,273	1,039	997	1,153	3,558	547	1,848	1,717	2,892	5,677	4,019	5,197	2,095	2,839	2,339					
計	9,452	16,976	20,914	21,100	28,448	6,080	11,132	34,559	54,189	74,103	60,979	61,605	20,094	22,569	7,545					

⑤公設浄化槽事業

(単位：千円)

年度	管										渠					浄化槽				
	瀬崎	大丹生	平・赤野	久田美	池内	佐波賀	三田市・上東・下東	白杉	瀬崎	大丹生	平・赤野	久田美	池内	佐波賀	三田市・上東・下東	白杉				
平成10	2,123	2,155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
11	2,342	3,148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
12	2,342	3,148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
13	2,342	3,386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
14	2,342	4,099	2,664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
15	2,342	4,099	7,685	2,265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
16	2,342	4,014	8,232	6,192	6,442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
17	2,342	4,026	8,670	6,991	8,059	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
18	2,063	3,677	6,818	6,723	6,681	1,529	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
19	1,756	3,956	4,243	5,652	5,707	2,492	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
20	1,569	3,946	6,329	5,460	7,469	2,499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
21	1,891	3,998	6,563	6,201	6,318	2,526	1,290	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
22	3,525	5,072	10,889	9,842	7,952	2,871	3,555	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
23	1,890	4,489	4,691	4,208	4,796	1,961	4,509	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
24	1,793	3,317	5,347	4,037	4,590	2,321	4,669	1,230	0	0	0	0	0	0	0	0				
25	2,059	3,693	4,915	6,403	5,977	2,458	5,519	1,583	0	0	0	0	0	0	0	0				
26	2,770	3,866	5,345	6,388	7,968	2,303	4,453	1,750	0	0	0	0	0	0	0	0				
27	2,188	3,145	5,952	6,545	9,339	2,572	5,019	2,107	0	0	0	0	0	0	0	0				
28	3,990	3,931	6,674	5,172	8,755	2,642	4,687	2,766	0	0	0	0	0	0	0	0				
計	44,011	71,165	95,017	82,079	90,053	26,174	33,701	9,436	0	0	0	0	0	0	0	0				

年度	区分	管理基数 (基)	浄化槽 (千円)
平成17		9	91
18		98	2,869
19		146	9,739
20		209	14,160
21		307	21,841
22		397	28,956
23		554	36,047
24		613	45,130
25		670	51,123
26		679	53,051
27		686	59,054
28		696	62,505
計		5,064	384,566

※平成24年度より、佐波賀、三田市・上東・下東地区の浄化槽を含む

3. 経営指標

下水道事業の経営は、処理を行う規模、地理的条件や事業進捗度により様々であり、健全経営のための全国一律の基準は設けられていない。しかし、これらの基礎的な条件が同じ類型に分類された市町村との比較分析を行うことにより、舞鶴市の下水道事業の現状分析や課題を把握することができ、健全経営を行っていく上での参考とすることができる。

(1) 分類区分（総務省作成の「下水道事業経営指標」による分類）

(ア) 規模別分類【処理区域内人口】・・・B型（5万人以上 10万人未満）

舞鶴市の処理区域内人口は、73,998人であり、B型に該当。

(イ) 地理的条件分類【有収水量密度】・・・c型（2.5千m³/ha以上 5.0千m³/ha未満）

舞鶴市の有収水量密度は、4.2千m³/haであり、c型に該当。

（有収水量 7,476千m³/処理区域面積 1,784ha）

(ウ) 事業進捗度分類【供用開始後年数】・・・1型（25年以上）

舞鶴市の供用開始後年数は、48年であり、1型に該当。

以上により、舞鶴市は、【B c 1】型に該当する。

全国の公共下水道事業でこのB c 1型に分類される75事業の平均と下記のとおり比較している。

(2) 経営指標分析

経営指標	単位	公共下水道		集落排水等			
		舞鶴市	類型平均	特定環境	農業集落	漁業集落	浄化槽
水洗化率	%	88.4	90.8	85.2	81.5	98.4	—
使用料単価	円/m ³	135.4	156.7	161.3	177.5	191.2	215.4
汚水処理原価	円/m ³	155.1	167.1	566.4	326.1	489.8	438.9
経費回収率	%	87.3	93.8	28.5	54.4	39.0	49.1

※地方公営企業決算状況調査の算出基準に基づくもので、舞鶴市分は平成28年度速報値であり、類型平均は、平成27年度数値。

◆水洗化率

下水道管が布設済である処理区域内の人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水を処理している人の割合。⇒100%に近づくよう普及活動を行っている。

◆使用料単価

有収水量1m³あたりの使用料収入。＝使用料の水準を示している。

◆汚水処理単価

有収水量1m³あたりの汚水処理費。

汚水処理費とは、使用料で賄うべき維持管理費と借入金の元利償還費の合計額である。

◆経費回収率

汚水処理費を使用料でどれくらい賄えているかを表す指標。

＝経営状況を端的に表している指標で、高いほど経営状況は安定している。

4. 下水道使用料

(1) 下水道使用料の額 (1ヵ月につき)

○公共下水道に係る使用料金

(平成28年9月30日まで)

適用年月日		平成19年4月1日	使用料
一般用	基本料金	8m ³ まで	670 円
	超過料金	8m ³ を超える1m ³ につき	134 円
浴場用	基本料金	100m ³ まで	5,788 円
	超過料金	100m ³ を超える1m ³ につき	63 円

※平成26年度から消費税及び地方消費税分8%を加算している。

【早見表】

○水道水のみを使用する場合 (消費税は平成26年4月現在の8%で算定) (円)

区分	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計
一般	8まで	670	53	723	26	3,082	246	3,328
	9	804	64	868	27	3,216	257	3,473
	10	938	75	1,013	28	3,350	268	3,618
	11	1,072	85	1,157	29	3,484	278	3,762
	12	1,206	96	1,302	30	3,618	289	3,907
	13	1,340	107	1,447	31	3,752	300	4,052
	14	1,474	117	1,591	32	3,886	310	4,196
	15	1,608	128	1,736	33	4,020	321	4,341
	16	1,742	139	1,881	34	4,154	332	4,486
	17	1,876	150	2,026	35	4,288	343	4,631
	18	2,010	160	2,170	40	4,958	396	5,354
	19	2,144	171	2,315	45	5,628	450	6,078
	20	2,278	182	2,460	50	6,298	503	6,801
	21	2,412	192	2,604	55	6,968	557	7,525
	22	2,546	203	2,749	60	7,638	611	8,249
	23	2,680	214	2,894	65	8,308	664	8,972
24	2,814	225	3,039	70	8,978	718	9,696	
25	2,948	235	3,183	80	10,318	825	11,143	
浴場	100まで	5,788	463	6,251				
	200	12,088	967	13,055				
	300	18,388	1,471	19,859				
	500	30,988	2,479	33,467				

○井戸水のみ使用、井戸水を併用する場合 (一般用：水量は認定水量)

居住人数	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計
0人	8	670	53	723
1人	12	1,206	96	1,302
2人	17	1,876	150	2,026
3人	22	2,546	203	2,749
4人	27	3,216	257	3,473
5人	32	3,886	310	4,196
6人	37	4,556	364	4,920

○特定環境保全公共下水道、農業及び漁業集落排水、公設浄化槽に係る使用料金

【家事用】

(平成28年9月30日まで)

適用年月日		平成20年度まで	平成21年4月1日	平成22年9月1日	平成26年4月1日
事業区分	地区名	月額使用料	月額使用料	月額使用料	月額使用料
特定環境保全 公共下水道	野原	7,770円	6,850円	4,800円	4,937円
	三浜・小橋	8,400	7,200		
	神崎	7,100	5,940		
漁業集落排水	成生	8,400	7,700		
	田井	8,400	7,000		
	千歳	8,400	6,900		
農業集落排水	瀬崎	8,400	6,100		
	大丹生	8,400	6,100		
	平・赤野	7,770	5,470		
	久田美	7,770	5,470		
	池内	7,140	4,840		
	佐波賀	8,400	7,200		
	三日市・上東・下東	—	5,490		
	白杉	—	—		
公設浄化槽		7,300	6,100		

(消費税及び地方消費税を含む)

【民宿営業用、学校用、その他用】

別に定める換算戸数に、家事用（公設浄化槽を除く）1戸当たりの月額を乗じて得た額

[換算戸数]

○民宿営業用

$$1 + \frac{\text{宿泊収容人数}}{\text{当該地区1世帯当たり構成人員}} \times \frac{1 \text{人1日民宿用最大汚水量}}{1 \text{人1日家事用最大汚水量}} \times \frac{\text{営業月数}}{12} \times \frac{5}{100}$$

○学校用

$$\frac{\text{児童数} + \text{職員数}}{\text{当該地区1世帯当たり構成人員}} \times \frac{1 \text{人1日学校用最大汚水量}}{1 \text{人1日家事用最大汚水量}}$$

○その他用（官公署、会社、寮など）

学校用の算式の例による。

下水道使用料の額（料金改定後 1ヶ月につき）

○公共下水道、特定環境保全公共下水道、農業及び漁業集落排水、公設浄化槽に係る使用料金

適用年月日		平成28年10月1日から	使用料
一般用	基本料金	5m ³ まで	720 円
	超過料金	5m ³ を超え10m ³ まで1m ³ につき	60 円
		10m ³ を超え50m ³ まで1m ³ につき	150 円
		50m ³ を超え5,000m ³ まで1m ³ につき	160 円
		5,000m ³ を超える1m ³ につき	170 円
浴場用	基本料金	100m ³ まで	6,220 円
	超過料金	100m ³ を超える1m ³ につき	63 円

※平成26年度から消費税及び地方消費税分8%を加算している。

【早見表】

○水道水のみを使用する場合（消費税は平成26年4月現在の8%で算定）（円）

区分	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計	
一般	5まで	720	57	777	23	2,970	237	3,207	
	6	780	62	842	24	3,120	249	3,369	
	7	840	67	907	25	3,270	261	3,531	
	8	900	72	972	26	3,420	273	3,693	
	9	960	76	1,036	27	3,570	285	3,855	
	10	1,020	81	1,101	28	3,720	297	4,017	
	11	1,170	93	1,263	29	3,870	309	4,179	
	12	1,320	105	1,425	30	4,020	321	4,341	
	13	1,470	117	1,587	31	4,170	333	4,503	
	14	1,620	129	1,749	32	4,320	345	4,665	
	15	1,770	141	1,911	33	4,470	357	4,827	
	16	1,920	153	2,073	34	4,620	369	4,989	
	17	2,070	165	2,235	35	4,770	381	5,151	
	18	2,220	177	2,397	40	5,520	441	5,961	
	19	2,370	189	2,559	45	6,270	501	6,771	
	20	2,520	201	2,721	50	7,020	561	7,581	
	21	2,670	213	2,883	60	8,620	689	9,309	
	22	2,820	225	3,045	70	10,220	817	11,037	
	浴場	100まで	6,220	497	6,717				
		200	12,520	1,001	13,521				
		300	18,820	1,505	20,325				
		500	31,420	2,513	33,933				

○井戸水のみ使用、井戸水を併用する場合（一般用：水量は認定水量）

居住人数	水量m ³	下水道使用料	消費税等	計
0人	5	720	57	777
1人	12	1,320	105	1,425
2人	17	2,070	165	2,235
3人	22	2,820	225	3,045
4人	27	3,570	285	3,855
5人	32	4,320	345	4,665
6人	37	5,070	405	5,475

(2) 公共下水道（特環を除く）使用料金の変遷（1ヵ月につき）

適用年月日	昭和44年4月1日		昭和48年4月1日	
料 金 区 分	水道料金の $\frac{80}{100}$		水道料金の $\frac{80}{100}$	
	基本料金	超過料金 (1m ³ につき)	基本料金	超過料金 (1m ³ につき)
家事用	8m ³ まで 188円 10m ³ まで 232円	28円	8m ³ まで 225円	43円
営業用	15m ³ まで 464円	40円		
官公署、会社、学校、工場、その他	20m ³ まで 584円	33円		
浴場用	100m ³ まで1,864円	20円	100m ³ まで1,864円	20円
工業用 1ヵ月3万m ³ 以上使用するもの	3万m ³ までの水量	1m ³ につき30円	3万m ³ までの水量	1m ³ につき44円
	3万m ³ を超える水量	1m ³ につき26円	3万m ³ を超える水量	1m ³ につき40円
	6万m ³ を超える水量	1m ³ につき22円	6万m ³ を超える水量	1m ³ につき36円
	9万m ³ を超える水量	1m ³ につき20円	9万m ³ を超える水量	1m ³ につき32円
	12万m ³ を超える水量	1m ³ につき16円		

適用年月日	昭和50年8月1日		昭和51年4月1日	
料 金 区 分	水道料金の $\frac{70}{100}$		水道料金の $\frac{70}{100}$	
	基本料金	超過料金 (1m ³ につき)	基本料金	超過料金 (1m ³ につき)
家事用	8m ³ まで 296円	57円	8m ³ まで 386円	74円
営業用				
官公署、会社、学校、工場、その他	10m ³ まで 397円		10m ³ まで 516円	
浴場用	100m ³ まで2,447円	26円	100m ³ まで3,180円	35円
工業用 1ヵ月3万m ³ 以上使用するもの	3万m ³ までの水量	1m ³ につき58円	3万m ³ までの水量	1m ³ につき75円
	3万m ³ を超える水量	1m ³ につき52円	3万m ³ を超える水量	1m ³ につき68円
	6万m ³ を超える水量	1m ³ につき47円	6万m ³ を超える水量	1m ³ につき61円
	9万m ³ を超える水量	1m ³ につき42円	9万m ³ を超える水量	1m ³ につき54円

※水道料金比例制から下水道独自の従量制へ料金体系を変更（平成14年3月定例会）

適用年月日	平成14年10月1日	使用料	平成19年4月1日	使用料	
一般用	基本料金	8m ³ まで	549円	8m ³ まで	670円
	超過料金	8m ³ を超える1m ³ につき	110円	8m ³ を超える1m ³ につき	134円
浴場用	基本料金	100m ³ まで	4,744円	100m ³ まで	5,788円
	超過料金	100m ³ を超える1m ³ につき	52円	100m ³ を超える1m ³ につき	63円

注) 平成26年4月1日から消費税及び地方消費税分8%を加算している。

公共下水道、集落排水、浄化槽の使用料体系統合後（平成28年3月定例会）

適用年月日		平成28年10月1日	使 用 料
一般用	基本料金	5m ³ まで	720 円
	超過料金	5m ³ を超え10m ³ まで1m ³ につき	60 円
		10m ³ を超え50m ³ まで1m ³ につき	150 円
		50m ³ を超え5,000m ³ まで1m ³ につき	160 円
		5,000m ³ を超える1m ³ につき	170 円
浴場用	基本料金	100m ³ まで	6,220 円
	超過料金	100m ³ を超える1m ³ につき	63 円

注) 平成26年度から消費税及び地方消費税分8%を加算している。

5. 舞鶴市下水道ビジョン

(1) 計画策定の目的

市民の快適な暮らしに不可欠な都市基盤施設である下水道事業が「建設」から「維持管理」の時代への移行期を迎え、効率的かつ健全な経営を安定的に継続するため、今後の事業目標や運営方針の明確化を図り、取り組むべき課題や施策を示した基本計画として平成27年3月に「舞鶴市下水道ビジョン」策定した。

(2) 計画の位置付け

「新たな舞鶴市総合計画」や「舞鶴市水洗化総合計画」等との整合を図り、平成27年度から平成36年度までの、10年間の下水道事業の方向性と目標を掲げたものと位置付ける。

(3) 基本理念

下水道事業を取り巻く環境がますます厳しくなる中、社会的インフラである下水道を早期に整備完了するとともに、将来にわたり安定的に維持管理することが必要となる。このことを踏まえ、基本理念を

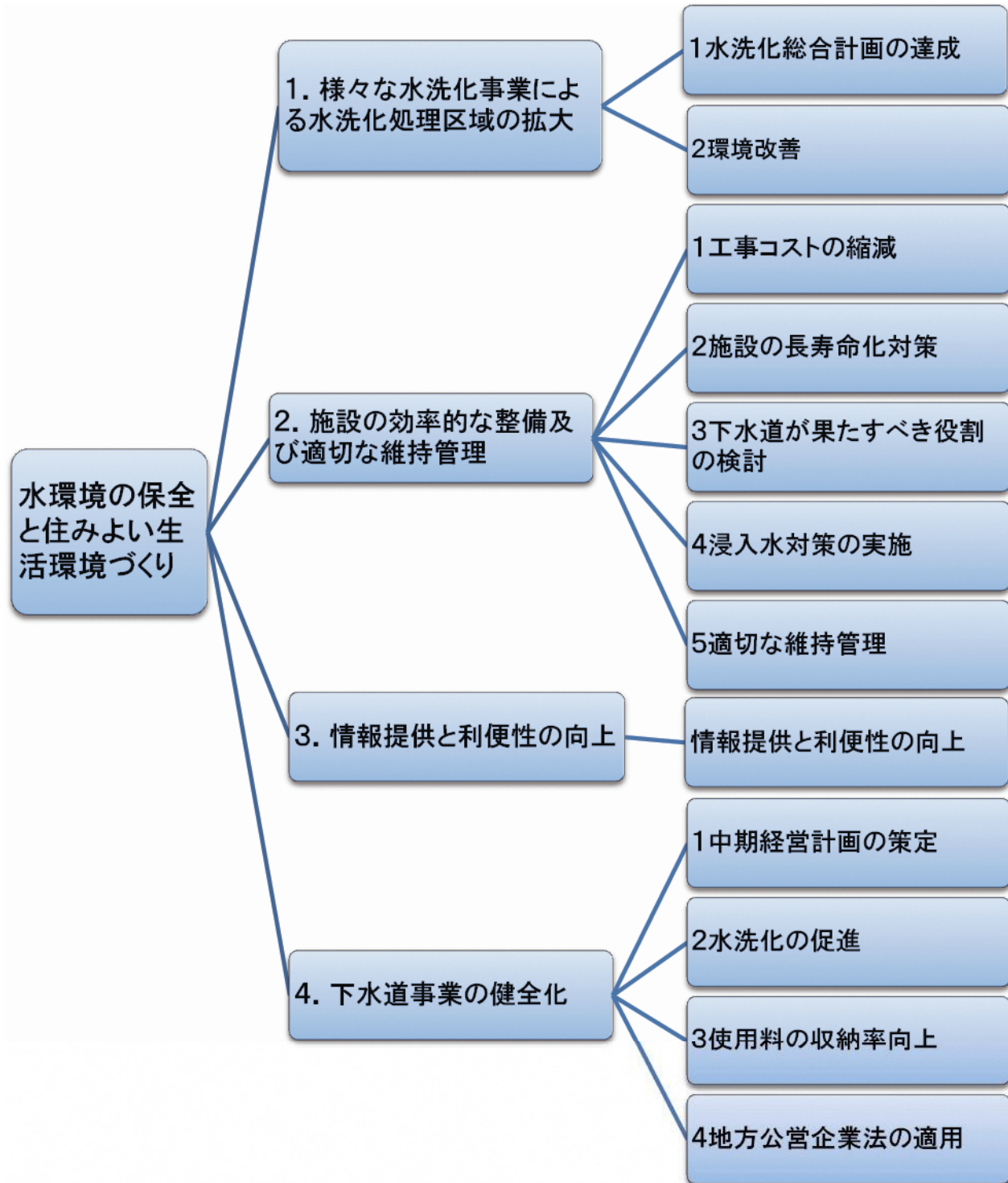
『水環境の保全と住みよい生活環境づくり』

とする。

(4) 基本施策

- ① 様々な水洗化事業による水洗化処理区域の拡大
- ② 施設の効率的な整備及び適切な維持管理
- ③ 情報提供と利便性の向上
- ④ 下水道事業の健全化

(5) 舞鶴市下水道ビジョンの施策体系図



※別添資料編P119に「舞鶴市下水道ビジョン」本編を掲載