

# 資料

- 1 下水道事業（公共下水道）投資・財政計画
- 2 下水道事業（特定環境保全公共下水道）  
投資・財政計画
- 3 下水道事業（農業集落排水）投資・財政計画
- 4 用語解説

# 1 下水道事業（公共下水道）投資・財政計画

## ① 収益的収支（消費税抜き）

区 分		年 度	平成27年度 (決 算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度	
収 益 的 収 入	1. 営 業 収 益		2,824,653	2,829,363	2,801,939	2,777,324	2,754,974	
	(1) 料 金 収 入		2,539,952	2,522,881	2,501,489	2,497,513	2,488,885	
	(2) 受託事業収益							
	(3) そ の 他		284,701	306,482	300,450	279,811	266,089	
	2. 営 業 外 収 益		1,539,662	1,397,970	1,385,879	1,403,148	1,387,192	
	(1) 補 助 金		758,968	639,356	635,717	669,775	678,863	
	他会計補助金		758,968	639,356	635,717	669,775	678,863	
	その他補助金							
	(2) 長期前受金戻入		780,592	757,967	750,050	733,261	708,217	
	(3) そ の 他		102	647	112	112	112	
	収 入 計 (A)		4,364,315	4,227,333	4,187,818	4,180,472	4,142,166	
	収 益 的 支 出	1. 営 業 費 用		3,396,607	3,397,119	3,454,502	3,457,144	3,475,973
		(1) 職 員 給 与 費		111,257	91,469	92,335	94,039	85,495
		基 本 給		45,419	42,658	42,031	42,992	38,505
		退 職 給 付 費		29,979	15,792	19,093	16,635	16,911
		そ の 他		35,859	33,019	31,211	34,412	30,079
		(2) 経 費		1,240,290	1,230,545	1,294,373	1,259,131	1,259,738
流域下水道維持管理負担金			705,321	715,063	717,785	717,938	717,046	
動 力 費			64,113	61,357	66,784	66,784	66,784	
維持管理費・物件費			408,025	449,832	485,380	449,985	451,484	
そ の 他			62,831	4,293	24,424	24,424	24,424	
(3) 減 価 償 却 費			2,045,060	2,075,105	2,067,794	2,103,974	2,130,740	
2. 営 業 外 費 用		786,417	730,513	661,447	623,362	564,358		
(1) 支 払 利 息		769,396	714,331	633,577	595,492	536,488		
(2) そ の 他		17,021	16,182	27,870	27,870	27,870		
支 出 計 (B)		4,183,024	4,127,632	4,115,949	4,080,506	4,040,331		
経 常 損 益 (A) - (B) (C)		181,291	99,701	71,869	99,966	101,835		
特 別 利 益 (D)		50,103	74,841	39,816	39,816	40,316		
特 別 損 失 (E)		50,802	86,603	86,705	50,103	103		
特 別 損 益 (D) - (E) (F)		△699	△11,762	△46,889	△10,287	40,213		
当年度純利益（又は純損失）(C) + (F)		180,592	87,939	24,980	89,679	142,048		
繰越利益剰余金又は累積欠損金		419,826	507,765	532,745	548,124	403,181		
流 動 資 産		962,139	883,135	906,301	860,202	912,822		
うち未収金		324,798	324,798	324,522	324,123	323,020		
流 動 負 債		3,905,582	3,879,746	3,889,271	3,884,686	3,873,837		
うち建設改良費分		3,013,560	3,069,225	3,080,735	3,078,819	3,054,979		
うち一時借入金								
うち未払金		808,097	953,184	953,184	953,184	953,184		

(単位：千円、%)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
2,729,171	2,702,243	2,667,030	2,635,247	2,594,821	2,558,923	2,523,652
2,467,401	2,447,410	2,415,567	2,389,767	2,351,790	2,320,056	2,288,273
261,770	254,833	251,463	245,480	243,031	238,867	235,379
1,370,315	1,383,117	1,389,632	1,403,281	1,418,030	1,423,458	1,419,984
662,359	673,928	677,546	687,528	698,705	700,674	698,543
662,359	673,928	677,546	687,528	698,705	700,674	698,543
707,844	709,077	711,974	715,641	719,213	722,672	721,329
112	112	112	112	112	112	112
4,099,486	4,085,360	4,056,662	4,038,528	4,012,851	3,982,381	3,943,636
3,482,710	3,504,409	3,524,211	3,541,919	3,565,653	3,585,845	3,606,209
86,872	88,287	93,781	95,354	104,417	106,167	107,949
39,118	39,741	41,454	42,149	46,151	46,921	47,713
17,197	17,483	19,147	19,466	21,210	21,564	21,929
30,557	31,063	33,180	33,739	37,056	37,682	38,307
1,238,332	1,231,850	1,219,392	1,208,761	1,196,666	1,188,342	1,180,158
699,511	694,893	686,437	679,664	669,419	660,940	652,453
66,784	66,784	66,784	66,784	66,784	66,784	66,784
447,613	445,749	441,747	437,889	436,039	436,194	436,497
24,424	24,424	24,424	24,424	24,424	24,424	24,424
2,157,506	2,184,272	2,211,038	2,237,804	2,264,570	2,291,336	2,318,102
508,045	453,044	402,447	357,037	319,533	289,097	263,702
480,175	425,174	374,577	329,167	291,663	261,227	235,832
27,870	27,870	27,870	27,870	27,870	27,870	27,870
3,990,755	3,957,453	3,926,658	3,898,956	3,885,186	3,874,942	3,869,911
108,731	127,907	130,004	139,572	127,665	107,439	73,725
40,316	40,316	40,316	40,316	40,316	40,316	40,316
103	103	103	103	103	103	103
40,213	40,213	40,213	40,213	40,213	40,213	40,213
148,944	168,120	170,217	179,785	167,878	147,652	113,938
264,018	165,846	88,346				
1,028,831	1,094,078	1,052,085	970,483	835,235	700,276	558,983
320,248	317,665	313,530	310,163	305,237	301,120	296,997
3,699,856	3,538,828	3,366,425	3,205,034	3,031,398	2,871,008	2,690,795
2,883,162	2,724,357	2,560,556	2,401,640	2,242,181	2,084,536	1,907,126
953,184	953,184	953,184	953,184	953,184	953,184	953,184

② 資本的収支（消費税込み）

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
資本的 収入	1. 企業債		2,017,600	1,654,500	2,006,200	1,640,100	1,751,400
	うち資本費平準化債		1,205,000	1,148,000	1,101,000	1,057,000	1,006,000
	2. 他会計出資金		225,635	350,385	415,531	411,753	413,266
	3. 他会計補助金						
	4. 他会計負担金						
	5. 他会計借入金						
	6. 国（県）補助金		409,898	200,798	316,600	111,350	260,000
	7. 固定資産売却代金						
	8. 工事負担金		126,464	120,340	107,786	70,000	87,000
	9. その他						
	計 (A)		2,779,597	2,326,023	2,846,117	2,233,203	2,511,666
	(A)のうち翌年度へ繰り越される支出の財源充当額 (B)						
	純計 (A) - (B) (C)		2,779,597	2,326,023	2,846,117	2,233,203	2,511,666
資本的 支出	1. 建設改良費		1,332,382	768,252	1,319,552	840,976	1,168,789
	うち職員給与費		54,934	51,534	53,101	55,093	55,606
	2. 固定資産購入費		1,176	1,176	7,383	3,200	3,200
	3. 企業債償還金		2,968,431	3,007,060	3,069,225	3,080,735	3,078,819
	4. その他				100	100	100
計 (D)		4,301,989	3,776,488	4,396,260	3,925,011	4,250,908	
資本的収入額が資本的支出額に不足する額 (D) - (C) (E)			1,522,392	1,450,465	1,550,143	1,691,808	1,739,242
補填 財源	1. 損益勘定留保資金		1,485,004	1,370,065	1,475,843	1,404,817	1,451,135
	2. 利益剰余金処分量				74,300	286,991	288,107
	3. 繰越工事資金						
	4. その他		37,388	80,400			
計 (F)		1,522,392	1,450,465	1,550,143	1,691,808	1,739,242	
補填財源不足額 (E) - (F)							
他会計借入金残高							
企業債残高			36,293,593	34,941,033	33,878,008	32,437,373	31,109,954

③ 他会計繰入金

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
収益的 収支分			1,043,669	945,238	935,611	949,030	944,396
	うち基準内繰入金		1,043,669	945,238	935,611	949,030	944,396
	うち基準外繰入金						
資本的 収支分			225,635	350,385	415,531	411,753	413,266
	うち基準内繰入金		225,635	350,385	415,531	411,753	413,266
	うち基準外繰入金						
合計			1,269,304	1,295,623	1,351,142	1,360,783	1,357,662

(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
1,693,200	1,541,400	1,347,800	1,200,900	1,044,600	918,700	818,400
962,000	809,000	656,000	474,000	314,000	190,000	73,000
450,176	418,395	339,865	273,118	216,642	164,352	130,763
274,070	272,975	211,635	278,380	274,695	276,630	260,000
70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000	70,000
2,487,446	2,302,770	1,969,300	1,822,398	1,605,937	1,429,682	1,279,163
2,487,446	2,302,770	1,969,300	1,822,398	1,605,937	1,429,682	1,279,163
1,169,640	1,167,590	1,066,888	1,174,986	1,171,048	1,171,976	1,170,408
56,457	54,407	55,879	56,777	55,352	56,280	57,225
3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200
3,054,979	2,883,162	2,724,357	2,560,556	2,401,640	2,242,181	2,084,536
100	100	100	100	100	100	100
4,227,919	4,054,052	3,794,545	3,738,842	3,575,988	3,417,457	3,258,244
1,740,473	1,751,282	1,825,245	1,916,444	1,970,051	1,987,775	1,979,081
1,474,181	1,503,565	1,529,180	1,552,279	1,575,473	1,598,780	1,626,889
266,292	247,717	283,497	172,580	151,470	116,257	73,406
1,740,473	1,751,282	1,812,677	1,724,859	1,726,943	1,715,037	1,700,295
		12,568	191,585	243,108	272,738	278,786
29,748,175	28,406,413	27,029,856	25,670,200	24,313,160	22,989,679	21,723,543

(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
923,573	928,205	928,453	932,452	941,180	938,985	933,366
923,573	928,205	928,453	932,452	941,180	938,985	933,366
450,176	418,395	339,865	273,118	216,642	164,352	130,763
450,176	418,395	339,865	273,118	216,642	164,352	130,763
1,373,749	1,346,600	1,268,318	1,205,570	1,157,822	1,103,337	1,064,129

## 2 下水道事業（特定環境保全公共下水道）投資・財政計画

### ① 収益的収支（消費税抜き）

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度	
収益的 収入	1. 営業収益		441,084	434,843	436,371	433,840	432,341	
	(1) 料金収入		440,504	434,843	436,371	433,840	432,341	
	(2) 受託事業収益							
	(3) その他		580					
	2. 営業外収益		734,657	771,269	766,074	763,140	755,456	
	(1) 補助金		485,358	513,439	510,695	513,478	514,321	
	他会計補助金		485,358	513,439	510,695	513,478	514,321	
	その他補助金							
	(2) 長期前受金戻入		249,299	257,830	255,379	249,662	241,135	
	(3) その他							
	収入計 (A)		1,175,741	1,206,112	1,202,445	1,196,980	1,187,797	
	収益的 支出	1. 営業費用		784,844	784,893	794,431	800,536	807,154
		(1) 職員給与費		30,273	24,904	25,139	25,603	23,277
		基本給		17,601	11,614	11,443	11,705	10,484
		退職給付費			4,299	5,198	4,529	4,604
その他			12,672	8,991	8,498	9,369	8,189	
(2) 経費			96,593	85,303	98,286	92,186	92,445	
流域下水道維持管理負担金								
動力費			6,723	6,441	7,010	7,010	7,010	
維持管理費・物件費			70,285	77,521	83,647	77,547	77,806	
その他			19,585	1,341	7,629	7,629	7,629	
(3) 減価償却費			657,978	674,686	671,006	682,747	691,432	
2. 営業外費用			338,787	333,643	313,701	303,528	288,721	
(1) 支払利息			338,787	333,643	313,701	303,528	288,721	
(2) その他								
支出計 (B)			1,123,631	1,118,536	1,108,132	1,104,064	1,095,875	
経常損益 (A) - (B) (C)		52,110	87,576	94,313	92,916	91,922		
特別利益 (D)		12,087						
特別損失 (E)		32,855						
特別損益 (D) - (E) (F)		△20,768						
当年度純利益 (又は純損失) (C) + (F)		31,342	87,576	94,313	92,916	91,922		
繰越利益剰余金又は累積欠損金		△200,891	△113,315	△19,002				
流動資産		437,821	513,888	544,604	520,672	403,696		
うち未収金		84,565	84,565	84,862	84,370	84,078		
流動負債		955,388	1,024,681	1,103,415	1,167,881	1,199,426		
うち建設改良費分		785,222	854,515	933,249	994,806	1,040,935		
うち一時借入金								
うち未払金		157,626	12,540	12,540	12,540	12,540		

(単位：千円、%)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
428,609	425,137	419,606	415,124	408,527	403,015	397,493
428,609	425,137	419,606	415,124	408,527	403,015	397,493
743,775	745,774	751,623	754,770	760,107	760,341	757,123
502,767	504,346	509,208	511,107	515,228	514,284	511,523
502,767	504,346	509,208	511,107	515,228	514,284	511,523
241,008	241,428	242,415	243,663	244,879	246,057	245,600
1,172,384	1,170,911	1,171,229	1,169,894	1,168,634	1,163,356	1,154,616
815,547	824,297	833,788	842,239	853,073	862,261	871,485
23,652	24,037	25,533	25,962	28,429	28,905	29,391
10,651	10,820	11,287	11,476	12,565	12,775	12,991
4,682	4,760	5,213	5,300	5,775	5,871	5,971
8,319	8,457	9,033	9,186	10,089	10,259	10,429
91,777	91,456	90,766	90,102	89,783	89,810	89,862
7,010	7,010	7,010	7,010	7,010	7,010	7,010
77,138	76,817	76,127	75,463	75,144	75,171	75,223
7,629	7,629	7,629	7,629	7,629	7,629	7,629
700,118	708,804	717,489	726,175	734,861	743,546	752,232
272,890	256,068	238,772	221,568	205,667	190,605	176,460
272,890	256,068	238,772	221,568	205,667	190,605	176,460
1,088,437	1,080,365	1,072,560	1,063,807	1,058,740	1,052,866	1,047,945
83,947	90,546	98,669	106,087	109,894	110,490	106,671
83,947	90,546	98,669	106,087	109,894	110,490	106,671
243,341	174,489	166,342	141,759	129,954	105,666	81,440
83,352	82,677	81,601	80,729	79,446	78,374	77,300
1,236,999	1,263,808	1,260,733	1,261,223	1,276,086	1,264,190	1,267,237
1,076,157	1,100,552	1,088,097	1,085,897	1,085,292	1,070,411	1,070,411
12,540	12,540	12,540	12,540	12,540	12,540	12,540

② 資本的収支（消費税込み）

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
資本的 収入	1. 企業債		856,100	941,400	798,400	961,100	813,000
	うち資本費平準化債		302,000	334,000	360,000	345,000	328,000
	2. 他会計出資金		27,416	27,830	28,262	64,748	112,280
	3. 他会計補助金						
	4. 他会計負担金						
	5. 他会計借入金						
	6. 国（県）補助金		499,582	425,300	305,650	454,765	275,000
	7. 固定資産売却代金						
	8. 工事負担金		37,239				
	9. その他						
	計 (A)		1,420,337	1,394,530	1,132,312	1,480,613	1,200,280
	(A)のうち翌年度へ繰り越される支出の財源充当額 (B)						
	純計 (A) - (B) (C)		1,420,337	1,394,530	1,132,312	1,480,613	1,200,280
資本的 支出	1. 建設改良費		1,229,187	1,124,010	828,930	1,166,653	839,718
	うち職員給与費		39,239	36,810	37,930	39,353	39,718
	2. 固定資産購入費						
	3. 企業債償還金		728,106	791,722	854,515	933,249	994,806
	4. その他						
計 (D)		1,957,293	1,915,732	1,683,445	2,099,902	1,834,524	
資本的収入額が資本的支出額に 不足する額 (D) - (C) (E)		536,956	521,202	551,133	619,289	634,244	
補填 財源	1. 損益勘定留保資金		408,679	456,545	381,656	427,367	450,297
	2. 利益剰余金処分量				73,914	91,922	83,947
	3. 繰越工事資金						
	4. その他		128,277	64,657	95,563	100,000	100,000
	計 (F)		536,956	521,202	551,133	619,289	634,244
補填財源不足額 (E) - (F)							
他会計借入金残高							
企業債残高		17,264,505	17,414,183	17,358,068	17,385,919	17,204,113	

③ 他会計繰入金

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
収益的 収支分			485,358	513,439	510,695	513,478	514,321
	うち基準内繰入金		365,358	513,439	510,695	513,478	514,321
	うち基準外繰入金		120,000				
資本的 収支分			27,416	27,830	28,262	64,748	112,280
	うち基準内繰入金		27,416	27,830	28,262	64,748	112,280
	うち基準外繰入金						
合計		512,774	541,269	538,957	578,226	626,601	



(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
799,000	749,000	747,200	640,000	588,000	547,000	509,000
314,000	264,000	214,000	155,000	103,000	62,000	24,000
157,606	224,975	290,704	321,246	361,963	399,332	410,164
275,000	275,000	328,600	275,000	275,000	275,000	275,000
1,231,606	1,248,975	1,366,504	1,236,246	1,224,963	1,221,332	1,194,164
1,231,606	1,248,975	1,366,504	1,236,246	1,224,963	1,221,332	1,194,164
840,327	838,863	947,113	840,555	839,538	840,200	840,875
40,327	38,863	39,913	40,555	39,538	40,200	40,875
1,040,935	1,076,157	1,100,552	1,088,097	1,085,897	1,085,292	1,070,411
1,881,262	1,915,020	2,047,665	1,928,652	1,925,435	1,925,492	1,911,286
649,656	666,045	681,161	692,406	700,472	704,160	717,122
459,110	467,376	475,074	482,512	489,982	497,489	506,632
90,546	98,669	106,087	109,894	110,490	106,671	110,490
100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
649,656	666,045	681,161	692,406	700,472	704,160	717,122
16,962,178	16,635,021	16,281,669	15,833,572	15,335,675	14,797,383	14,235,972

(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
502,767	504,346	509,208	511,107	515,228	514,284	511,523
502,767	504,346	509,208	511,107	515,228	514,284	511,523
157,606	224,975	290,704	321,246	361,963	399,332	410,164
157,606	224,975	290,704	321,246	361,963	399,332	410,164
660,373	729,321	799,912	832,353	877,191	913,616	921,687

### 3 下水道事業（農業集落排水）投資・財政計画

#### ① 収益的収支（消費税抜き）

区 分		年 度	平成27年度 (決 算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度	
収 益 的 収 入	1. 営業収益		59,807	58,334	58,225	57,773	57,246	
	(1) 料金収入		59,807	58,334	58,225	57,773	57,246	
	(2) 受託事業収益							
	(3) そ の 他							
	2. 営業外収益		146,861	133,520	129,924	129,809	134,033	
	(1) 補助金		65,584	60,605	57,753	59,254	65,887	
	他会計補助金		65,584	60,605	57,753	59,254	65,887	
	その他補助金							
	(2) 長期前受金戻入		81,277	72,915	72,171	70,555	68,146	
	(3) そ の 他							
	収入計 (A)		206,668	191,854	188,149	187,582	191,279	
	収 益 的 支 出	1. 営業費用		175,727	166,166	165,183	167,253	173,458
		(1) 職員給与費		9,006	9,023	3,951	4,012	8,730
		基本給		4,917	4,917	2,684	2,681	3,859
		退職給付費						
		その他		4,089	4,106	1,267	1,331	4,871
		(2) 経 費		36,584	41,856	46,406	46,406	46,406
		流域下水道維持管理負担金						
		動力費		7,725	8,334	8,150	8,150	8,150
		維持管理費・物件費		24,956	29,317	34,133	34,133	34,133
その他			3,903	4,205	4,123	4,123	4,123	
(3) 減価償却費			130,137	115,287	114,826	116,835	118,322	
2. 営業外費用			27,955	25,688	22,966	20,329	17,821	
(1) 支払利息			27,955	25,688	22,966	20,329	17,821	
(2) そ の 他								
支出計 (B)		203,682	191,854	188,149	187,582	191,279		
経常損益 (A) - (B) (C)		2,986						
特別利益 (D)								
特別損失 (E)		2,986						
特別損益 (D) - (E) (F)		△2,986						
当年度純利益 (又は純損失) (C) + (F)								
繰越利益剰余金又は累積欠損金								
流動資産		28,387	32,063	33,049	31,331	30,724		
うち未収金		11,034	11,034	11,013	10,928	10,828		
流動負債		99,336	101,409	108,066	107,861	112,484		
うち建設改良費分		93,607	95,680	102,337	102,120	105,846		
うち一時借入金								
うち未払金		4,978	4,978	4,978	4,978	4,978		

(単位：千円、%)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
56,409	55,716	55,044	54,840	53,898	53,125	52,357
56,409	55,716	55,044	54,840	53,898	53,125	52,357
134,027	133,867	141,763	141,046	139,195	139,511	139,319
65,917	65,639	73,256	72,186	69,991	69,975	69,912
65,917	65,639	73,256	72,186	69,991	69,975	69,912
68,110	68,228	68,507	68,860	69,204	69,536	69,407
190,436	189,583	196,807	195,886	193,093	192,636	191,676
175,090	176,726	178,365	180,005	181,648	183,294	184,942
8,876	9,026	9,178	9,332	9,489	9,648	9,810
3,924	3,990	4,057	4,125	4,194	4,264	4,336
4,952	5,036	5,121	5,207	5,295	5,384	5,474
46,406	46,406	46,406	46,406	46,406	46,406	46,406
8,150	8,150	8,150	8,150	8,150	8,150	8,150
34,133	34,133	34,133	34,133	34,133	34,133	34,133
4,123	4,123	4,123	4,123	4,123	4,123	4,123
119,808	121,294	122,781	124,267	125,753	127,240	128,726
15,346	12,857	10,522	8,435	6,743	5,524	4,415
15,346	12,857	10,522	8,435	6,743	5,524	4,415
190,436	189,583	188,887	188,440	188,391	188,818	189,357
		7,920	7,446	4,702	3,818	2,319
		7,920	7,446	4,702	3,818	2,319
		7,920	15,366	20,068	23,886	26,205
25,155	15,077	14,952	14,914	14,739	14,595	14,452
10,670	10,539	10,412	10,373	10,195	10,049	9,904
111,508	101,882	90,644	81,209	76,479	71,625	71,656
104,842	95,187	83,920	74,456	69,696	64,812	64,812
4,978	4,978	4,978	4,978	4,978	4,978	4,978

② 資本的収支（消費税込み）

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
資本的 収入	1. 企業債		43,000	50,000	50,000	48,000	46,000
	うち資本費平準化債		43,000	50,000	50,000	48,000	46,000
	2. 他会計出資金		6,928	7,093	6,738	6,327	4,440
	3. 他会計補助金						
	4. 他会計負担金						
	5. 他会計借入金						
	6. 国（県）補助金						
	7. 固定資産売却代金						
	8. 工事負担金						
	9. その他						
	計 (A)		49,928	57,093	56,738	54,327	50,440
	(A)のうち翌年度へ繰り越される支出の財源充当額 (B)						
	純計 (A) - (B) (C)		49,928	57,093	56,738	54,327	50,440
資本的 支出	1. 建設改良費			2,400	3,000		
	うち職員給与費						
	2. 固定資産購入費						
	3. 企業債償還金		92,382	93,607	95,680	102,337	102,120
	4. その他						
計 (D)		92,382	96,007	98,680	102,337	102,120	
資本的収入額が資本的支出額に不足する額 (D) - (C) (E)		42,454	38,914	41,942	48,010	51,680	
補填 財源	1. 損益勘定留保資金		42,454	38,914	41,942	48,010	51,680
	2. 利益剰余金処分量						
	3. 繰越工事資金						
	4. その他						
	計 (F)		42,454	38,914	41,942	48,010	51,680
補填財源不足額 (E) - (F)							
他会計借入金残高							
企業債残高		1,069,300	1,025,693	980,013	925,676	869,556	

③ 他会計繰入金

区分		年度	平成27年度 (決算)	平成28年度 (決算見込)	平成29年度	平成30年度	平成31年度
収益的 収支分			65,584	60,605	57,753	59,254	65,887
	うち基準内繰入金		30,282	60,605	57,753	59,254	65,887
	うち基準外繰入金		35,302				
資本的 収支分			6,928	7,093	6,738	6,327	4,440
	うち基準内繰入金		6,928	7,093	6,738	6,327	4,440
	うち基準外繰入金						
合計		72,512	67,698	64,491	65,581	70,327	

(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
44,000	37,000	30,000	21,000	13,000	8,000	3,000
44,000	37,000	30,000	21,000	13,000	8,000	3,000
4,551	13,030	10,913	7,513	4,907	3,992	2,493
48,551	50,030	40,913	28,513	17,907	11,992	5,493
48,551	50,030	40,913	28,513	17,907	11,992	5,493
105,846	104,842	95,187	83,920	74,456	69,696	64,812
105,846	104,842	95,187	83,920	74,456	69,696	64,812
57,295	54,812	54,274	55,407	56,549	57,704	59,319
57,295	54,812	54,274	55,407	56,549	57,704	59,319
57,295	54,812	54,274	55,407	56,549	57,704	59,319
807,710	739,868	674,681	611,761	550,305	488,609	426,797

(単位：千円)

平成32年度	平成33年度	平成34年度	平成35年度	平成36年度	平成37年度	平成38年度
65,917	65,639	73,256	72,186	69,991	69,975	69,912
65,917	65,639	73,256	72,186	69,991	69,975	69,912
4,551	13,030	10,913	7,513	4,907	3,992	2,493
4,551	13,030	10,913	7,513	4,907	3,992	2,493
70,468	78,669	84,169	79,699	74,898	73,967	72,405

## 4 用語解説

用語名	意味
<b>あ行</b>	
アセットマネジメント	上下水道施設の機能や資産の状態を客観的に診断し、それらの資産を効率よく管理運営することにより、リスクやコストを最小化するとともに上下水道サービスを最大化する効率的な事業運営を提案する手法。
インバータ制御	直流電源から、そのシステムに最適な交流電源を作り出し制御するエネルギー効率の良い制御技術のこと。
OJT	職場の上司や先輩が、部下や後輩に対し具体的な仕事を与えて、その仕事を通して、仕事に必要な知識・技術・技能・態度などを意図的・計画的・継続的に指導し、修得させることによって全体的な業務処理能力や力量を育成する活動。
<b>か行</b>	
合併処理浄化槽	公共下水道が整備されていない地域において、し尿と台所、風呂、洗濯、洗面所などの生活雑排水を併せた生活排水を浄化する処理設備。
簡易水道事業	人の飲用に適する水を供給する水道のうち、給水人口が101人以上5,000人以下であるもの。主に農山漁村を対象とする。高岡市では、旧福岡町地区において簡易水道を整備してきたが、平成28年度末に水道事業に統合された。
管渠	下水を流すための排水管。
基幹管路	導水管、送水管、配水本管をいう。
給水管	配水管から分岐し、宅地内まで水道水を運ぶための管。
業務指標（PI）	水道業務の効率を図り、サービス水準を向上させるため、水道事業の多面的な業務を定量化するもの。事業内容の評価手段又はお客様への説明手段などとして利用する。
緊急遮断弁	地震などの災害時に、水道管が破損して配水池の水が失われるのを防ぐために、配水池からの配水を遮断する装置。
区画整理事業	整備が必要とされる市街地において、その一定の地区内で土地所有者などからそれぞれが所有する土地の面積や位置などに応じて少しずつ土地を提供（減歩）してもらい、これを道路や公園などの公共施設用地等に充て、整備することによって残りの土地（宅地）の利用価値を高め、健全な市街地とする事業。

グリーン購入法	正式名称は「国等による環境物品等の調査の推進等に関する法律」。 平成12年5月に循環型社会形成推進基本法の個別法の一つとして制定された。 グリーン購入とは、製品やサービスを購入する際に、環境を考慮して、必要性をよく考え、環境への負荷ができるだけ少ないものを選んで購入すること。
公共下水道	主として市街地における下水を排除し、又は処理するために地方公共団体が管理する下水道で、終末処理場を有するもの又は流域下水道に接続するものであり、かつ、汚水を排除すべき排水施設の相当部分が暗渠である構造のものをいう。(下水道法第2条第3号)
公共用水域	河川、湖沼、港湾、沿岸海域、公共溝渠、かんがい水路、その他公共の用に供される水域や水路。終末処理場を有する公共下水道は除く。
工業用水道事業	工場などの事業所に人体と直接接しない目的で用いる雑用水を供給するもの。
<b>さ行</b>	
市街化調整区域	市街化を抑制すべき区域として定められたもの。一定のものを除き、開発行為及び建築行為を制限し、無秩序な市街化を防止する。
市民意見公募制度 (パブリックコメント)	公的な機関が規則あるいは命令などを制定しようとするときに、広く公に(=パブリック)に、意見・情報・改善案など(=コメント)を求める手続。
受水	他の水道事業体が取水し、浄化した水を購入すること。
省エネ法	正式名称「エネルギーの使用の合理化等に関する法律」。工場や建築物、機械・器具についての省エネ化を進め、効率的に使用するための法律。
上下水道事業経営委員会	上下水道事業の経営のあり方について専門的な立場から幅広くご意見、ご提言をいただき、今後の上下水道事業の運営に反映させることを目的としている。
小水力発電	水道の導水・送水・配水システムの中で未利用の位置エネルギーを利用した発電のこと。
水質検査計画	水質基準に適合した安全な水道水を給水するために、水質検査項目、採水地点、頻度を定めた計画。
水洗化	生活排水設備を下水道管に接続すること。
水道普及率	給水区域内の総人口に対し、実際の水道ご利用者の人数の占める割合。

スクラップ・アンド・ビルド	老朽化して非効率な設備や行政機構を廃棄・廃止して、新しいものにおきかえることによって、設備・行政機構の集中化、効率化などを実現すること。
石綿セメント管	セメントにアスベストを混合して製造した石綿セメントを用いたコンクリート製の管。
専用水道	寄宿舍、社宅、療養所などにおける自家用の水道その他水道事業の用に供する水道以外の水道で、給水人口が100人を超え、一日最大給水量が20m <sup>3</sup> を超えるもの。
送水管	浄水場から配水場まで浄水を送るための管。
<b>た行</b>	
太陽光発電	太陽光を太陽電池を用いて直接的に電力に変換する発電方式。
ダウンサイジング	コストの削減や効率化のため、事業や設備の規模を小さくすること。
高岡市総合計画	高岡市が掲げるまちの将来像や行政をはじめ様々な主体が参加・活動するための施策の大綱、具体的な取り組みを明らかにしており、基本構想、基本計画、実施計画の3部構成となっている。
長寿命化	日常点検や定期点検などの実施により、施設の劣化状況を把握し、適切な補修方法や補修時期を検討し施工することで施設本体の耐用年数を引き延ばすこと。
陶管	粘土を焼いてつくった陶製の下水管。
導水管	取水施設から浄水場まで原水を送るための管。
特定環境保全公共下水道	自然環境の保全が必要な地区又は農山漁村において生活環境の改善が必要な地区及び処理対象人口が概ね1,000人未満で水質保全上特に必要な地区に施行される公共下水道。
<b>な行</b>	
内水ハザードマップ	大雨などの際に発生が予想される浸水（内水はん濫）について、その範囲と想定される最大の水深を示した地図。
鉛給水管率	給水管全体に占める鉛管の割合。
日本水道協会	水道の普及とその健全な発達を図るための諸事業を行うことによって、公衆衛生の増進に寄与することを目的として、昭和7年5月12日に設立された公益法人。
農業集落排水	農業集落における下水道事業。し尿、生活雑排水などの汚水を処理する施設の整備により、農業用排水の水質の汚濁を防止し、農村地域の健全な水循環に資するとともに、農村の基礎的な生活環境の向上を図る。



は行	
配水管	配水場から市内全域へ浄水を送るための管。
配水本管	配水管のうち、給水管の分岐のないもの。
HACCP（ハサップ）	食品の製造・加工工程のあらゆる段階で発生する恐れのある微生物汚染などの危害をあらかじめ分析（Hazard Analysis）し、その結果に基づいて、製造工程のどの段階でどのような対策を講じればより安全な製品を得ることができるかという重要管理点（Critical Control Point）を定め、これを連続的に監視することにより製品の安全を確保する衛生管理の手法。
阪神淡路大震災	1995年（平成7年）1月17日に発生した兵庫県南部地震による大規模地震災害。
東日本大震災	2011年（平成23年）3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震とそれに伴って発生した津波及びその後の余震により引き起こされた大規模地震災害。
B C P（事業継続計画）	災害などの緊急事態に遭遇した場合において、事業資産の損害を最小限に止めつつ、中核となる事業の継続あるいは早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のこと。
P D C Aサイクル	事業活動における生産管理や品質管理などの管理業務を円滑に進めるための手法。Plan（計画）→Do（実行）→Check（評価）→Action（改善）を繰り返すことで、業務を継続的に改善する。
包括的民間委託	受託した民間事業者が創意工夫やノウハウの活用により効率的・効果的に運営できるよう、複数の業務や施設を包括的に委託すること。
法定耐用年数	減価償却資産の法定上の使用可能な年数。水道管路は40年、下水管渠は50年とされる。
ま行	
水安全計画	HACCPの手法を取り入れた、常に信頼性・安全性の高い水道水を供給しつづけるための水道システムを包括的に管理する計画であり、水源管理、浄水管理、給配水管理、水質管理などの水源から蛇口までの管理全体を体系化した総合的な品質管理システム。
民間開発行為	民間業者が行う都市計画上の開発許可の対象となる行為。主として建築物の建築又は特定工作物の建設の用に供する目的で行う土地の区画形質の変更をいう。

や行	
有効率	総配水量に対する使用用途を把握できる水量（水道料金の計算に使用された水量、洗管作業、消火活動で使用した水量）が占める割合。
有収水量	料金徴収の対象となった水量。
溶解スラグ	下水汚泥の焼却灰などを1300℃以上の高温で溶融したものを冷却し、固化させたもの。
ら行	
リーマンショック	2008年9月15日に、アメリカ合衆国の投資銀行であるリーマン・ブラザーズが破綻したことに端を発して、続発的に世界的金融危機が発生した事象。
レベル1地震動	施設の供用期間中に発生する可能性の高い地震動。
レベル2地震動	過去から将来にわたって当該地点で考えられる最大規模の地震動。