公共下水道事業特別会計

精華町公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算書

平成30年度 精華町 公共下水道事業特別会計 歳入歳出決算書
歳 入

款	項	予 算 現 額
2 使用料及び手数料		467,942,000
	1 使用料	467,471,000
	2 手数料	471,000
3 国庫支出金		165,050,000
	1 国庫補助金	163,650,000
	2 国庫負担金	1,400,000
5 繰入金		853,798,000
	1 他会計繰入金	853,798,000
6 繰越金		13,750,000
	1 繰越金	13,750,000
7 諸収入		33,696,600
	1 雑入	1,089,000
	2 受託事業収入	32,607,600
8 町債		403,600,000
	1 町債	403,600,000
歳 入	合 計	1,937,836,600

(単位：円，%)

調 定 額	収 入 済 額	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	予 算 現 額 と 収 入 済 額 と の 比 較	収 納 割 合 (収入済額÷予算現額)
483,143,009	415,724,850	7,399,765	60,018,394	△52,217,150	88.84
482,669,509	415,253,850	7,399,765	60,015,894	△52,217,150	88.83
473,500	471,000	0	2,500	0	100.00
165,050,000	102,606,000	0	62,444,000	△62,444,000	62.17
163,650,000	102,050,000	0	61,600,000	△61,600,000	62.36
1,400,000	556,000	0	844,000	△844,000	39.71
847,487,897	846,562,233	0	925,664	△7,235,767	99.15
847,487,897	846,562,233	0	925,664	△7,235,767	99.15
13,750,640	13,750,640	0	0	640	100.00
13,750,640	13,750,640	0	0	640	100.00
33,668,550	2,992,230	0	30,676,320	△30,704,370	8.88
1,061,630	1,061,630	0	0	△27,370	97.49
32,606,920	1,930,600	0	30,676,320	△30,677,000	5.92
363,000,000	0	0	363,000,000	△403,600,000	0.00
363,000,000	0	0	363,000,000	△403,600,000	0.00
1,906,100,096	1,381,635,953	7,399,765	517,064,378	△556,200,647	71.30

歳 出

款	項	予 算 現 額
1 公共下水道事業費		1,182,714,600
	3 汚水事業費	973,045,541
	4 雨水事業費	209,669,059
2 公債費		755,122,000
	1 公債費	755,122,000
歳 出	合 計	1,937,836,600

歳入歳出差引不足額 99,401,546 円

なお、この歳入不足額は、公共下水道事業について地方公営企業法が適用されたことに伴い、同法の規定による特別会計へ引き継いだ。

令和元年9月5日提出

精華町長 木村 要

(単位：円，%)

支 出 済 額	翌 年 度 繰 越 額	不 用 額	予 算 現 額 と 支 出 済 額 と の 比 較	執 行 割 合 (支出済額÷予算現額)
738,928,985	161,403,000	282,382,615	443,785,615	62.48
636,083,013	100,697,920	236,264,608	336,962,528	65.37
102,845,972	60,705,080	46,118,007	106,823,087	49.05
742,108,514	0	13,013,486	13,013,486	98.28
742,108,514	0	13,013,486	13,013,486	98.28
1,481,037,499	161,403,000	295,396,101	456,799,101	76.43

精華町公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書

平成30年度 精華町公共下水道事業特別会計歳入歳出決算事項別明細書

歳 入

第2款 使用料及び手数料

款項	科 目	予 算		継続費及び繰越事業費繰越財源充当額	現 計	額	
		当初予算額	補正予算額			区 分	金 額
2	使用料及び手数料	459,488,000	8,454,000	0	467,942,000		
1	使用料	459,000,000	8,471,000	0	467,471,000		
	1 下水道使用料	459,000,000	8,471,000	0	467,471,000	1 下水道使用料	467,471,000
2	手数料	488,000	△17,000	0	471,000		
	1 下水道手数料	488,000	△17,000	0	471,000	1 下水道手数料	471,000
3	国庫支出金	145,200,000	△19,000,000	繰越明許 38,850,000	165,050,000		
1	国庫補助金	143,800,000	△19,000,000	繰越明許 38,850,000	163,650,000		
	1 公共下水道事業費補助金	143,800,000	△19,000,000	繰越明許 38,850,000	163,650,000	1 公共下水道事業費補助金	163,650,000
2	国庫負担金	1,400,000	0	0	1,400,000		
	1 災害復旧費国庫負担金	1,400,000	0	0	1,400,000	1 公共下水道施設災害復旧費負担金	1,400,000
5	繰入金	848,627,000	5,171,000	0	853,798,000		
1	他会計繰入金	848,627,000	5,171,000	0	853,798,000		
	1 一般会計繰入金	848,627,000	5,171,000	0	853,798,000	1 一般会計繰入金	853,798,000
6	繰越金	0	400,000	繰越明許 13,350,000	13,750,000		
1	繰越金	0	400,000	繰越明許 13,350,000	13,750,000		
	1 繰越金	0	400,000	繰越明許 13,350,000	13,750,000	1 前年度繰越金	13,750,000

公共下水道事業特別会計

歳入歳出決算事項別明細書(歳入)

(単位：円)

調 定 額	収 入 済 額	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	備 考
483,143,009	415,724,850	7,399,765	60,018,394	
482,669,509	415,253,850	7,399,765	60,015,894	
482,669,509	415,253,850	7,399,765	60,015,894	
482,669,509	415,253,850	7,399,765	60,015,894	下水道使用料（現年分） 412,920,544 下水道使用料（滞納繰越分） 2,333,306
473,500	471,000	0	2,500	
473,500	471,000	0	2,500	
473,500	471,000	0	2,500	排水設備等計画確認申請審査及び工事竣工検査手数料 426,000 排水設備工事指定業者登録（更新）手数料 45,000
165,050,000	102,606,000	0	62,444,000	
163,650,000	102,050,000	0	61,600,000	
163,650,000	102,050,000	0	61,600,000	
163,650,000	102,050,000	0	61,600,000	社会資本整備総合交付金 63,200,000 社会資本整備総合交付金【繰越】 38,850,000
1,400,000	556,000	0	844,000	
1,400,000	556,000	0	844,000	
1,400,000	556,000	0	844,000	公共下水道施設災害復旧費負担金 556,000
847,487,897	846,562,233	0	925,664	
847,487,897	846,562,233	0	925,664	
847,487,897	846,562,233	0	925,664	
847,487,897	846,562,233	0	925,664	一般会計繰入金（污水） 745,647,804 一般会計繰入金（雨水） 100,914,429
13,750,640	13,750,640	0	0	
13,750,640	13,750,640	0	0	
13,750,640	13,750,640	0	0	
13,750,640	13,750,640	0	0	前年度繰越金 400,640 繰越明許費繰越金（污水）【繰越】 9,719,640

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書（歳入）

第6款 繰越金

款項	科目	予 算		現 計	額		
		当 初 予 算 額	補 正 予 算 額		区 分	金 額	
6	1	繰越金					
7		諸収入	47,068,000	△15,302,000	繰越明許 1,930,600	33,696,600	
	1	雑入	1,068,000	21,000	0	1,089,000	
		1 雑入	1,068,000	21,000	0	1,089,000	
							1 雑入 1,089,000
	2	受託事業収入	46,000,000	△15,323,000	繰越明許 1,930,600	32,607,600	
		1 受託事業収入	46,000,000	△15,323,000	繰越明許 1,930,600	32,607,600	
							1 受託事業収入 32,607,600
8		町債	370,300,000	△55,900,000	繰越明許 89,200,000	403,600,000	
	1	町債	370,300,000	△55,900,000	繰越明許 89,200,000	403,600,000	
		1 公共下水道事業債	368,100,000	△55,800,000	繰越明許 89,200,000	401,500,000	
							1 公共下水道事業債 401,500,000
		2 災害復旧債	2,200,000	△100,000	0	2,100,000	
							1 公共下水道事業災害復旧債 2,100,000
		歳入合計	1,870,683,000	△76,177,000	継続費通次繰越 0 繰越明許 143,330,600 事故繰越 0	1,937,836,600	

(単位：円)

調 定 額	収 入 済 額	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	備 考
				繰越明許費繰越金（雨水）【繰越】 3,630,360
33,668,550	2,992,230	0	30,676,320	
1,061,630	1,061,630	0	0	
1,061,630	1,061,630	0	0	
1,061,630	1,061,630	0	0	木津川上流浄化センター花壇管理費用 1,053,000 コピー料等 8,630
32,606,920	1,930,600	0	30,676,320	
32,606,920	1,930,600	0	30,676,320	
32,606,920	1,930,600	0	30,676,320	公共下水道受託事業収入【繰越】 1,930,600
363,000,000	0	0	363,000,000	
363,000,000	0	0	363,000,000	
360,900,000	0	0	360,900,000	
360,900,000	0	0	360,900,000	
2,100,000	0	0	2,100,000	
2,100,000	0	0	2,100,000	
1,906,100,096	1,381,635,953	7,399,765	517,064,378	

歳 出

第1款 公共下水道事業費

款項	科 目	予 算		継 続 費 及 び 繰 越 事 業 費 繰 越 額	予 備 費 支 出 及 び 流 用 増 減	現 計	節	
		当 初 予 算 額	補 正 予 算 額				区 分	金 額
1	公共下水道事業費	1,112,854,000	△73,470,000	繰越明許 143,330,600	0	1,182,714,600		
	3 汚水事業費	1,010,365,000	△72,055,000	繰越明許 35,269,640	△534,099	973,045,541		
	1 一般管理費	525,381,000	△36,801,000	繰越明許 6,000,000	△276,499	494,303,501		
							1 報酬	171,000
							2 給料	11,396,400
							3 職員手当等	10,339,600
							4 共済費	4,351,000
							7 賃金	4,153,000
							9 旅費	87,130
							11 需用費	1,685,297
							12 役務費	1,703,581
							13 委託料	29,665,000
							15 工事請負費	9,637,000
							18 備品購入費	35,000
							19 負担金、補助及び交付金	395,269,000
							23 償還金、利子及び割引料	4,000
							27 公課費	25,806,493

公共下水道事業特別会計

歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

(単位：円)

支出済額	翌年度繰越額	不用額	備考
738,928,985	繰越明許 161,403,000	282,382,615	
636,083,013	繰越明許 100,697,920	236,264,608	
358,747,764	繰越明許 2,603,000	132,952,737	下水道総務事務費(上下水道課/経理営業課) 779,511
171,000		0	1節 報酬 3 附属機関委員報酬 上下水道事業審議会委員等報酬 (171,000)
11,396,400		0	9節 旅費 1 費用弁償 19,280 2 普通旅費 28,380
10,030,300		309,300	11節 需用費 1 消耗品費 139,819 4 印刷製本費 12,947
4,349,259		1,741	12節 役務費 1 通信運搬費 203,581
3,752,201		400,799	13節 委託料 98 その他業務委託料 会議録作成委託 (57,564)
84,820		2,310	19節 負担金、補助及び交付金 1 負担金 146,940 日本下水道協会負担金 (111,940) 京都府下水道協会負担金 (30,000) 木津川上流域下水道連絡協議会負担金 (5,000)
1,570,249		115,048	
1,221,010		482,571	
1,650,564		28,014,436	
7,033,720	繰越明許 2,603,000	280	下水道維持管理事業(上下水道課/経理営業課) 324,610,294
0		35,000	7節 賃金 1 臨時職員賃金 3,752,201
291,682,041		103,586,959	9節 旅費 1 費用弁償 5,000 2 普通旅費 32,160
0		4,000	11節 需用費 1 消耗品費 228,059 5 光熱水費 1,189,424
25,806,200		293	12節 役務費 1 通信運搬費 194,456 4 手数料(費用) 822,973
			13節 委託料 1 施設設備等管理業務委託料 1,593,000 木津川上流浄化センター花壇管理業務委託 (1,053,000) 公共下水道維持管理業務委託 (252,720) 污水管清掃等業務委託 (287,280)
			15節 工事請負費 1 土木工事請負費(資産) 36,720 公共下水道維持管理等工事 (36,720) 2 土木工事請負費(費用) 997,000 災害復旧工事 (997,000)

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

第1款 公共下水道事業費

款項	科目	予 算				現 計	額	
		当初予算額	補正予算額	継続費及び繰越事業費繰越額	予備費支出及び流用増減		節	
							区 分	金 額
1	3	1	一般管理費					
	2	汚水建設事業費	484,984,000	△35,254,000	繰越明許 29,269,640	△257,600	478,742,040	
							2 給料	11,214,000
							3 職員手当等	11,324,901
							4 共済費	4,475,000
							9 旅費	61,870
							11 需用費	785,629

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

(単位：円)

支出済額	翌年度繰越額	不用額	備考
			19節 負担金、補助及び交付金 1 負担金 289,953,101 木津川上流浄化センター維持管理負担金 (246,980,097) 使用料徴収事務委任等負担金 (42,973,004) 27節 公課費 1 公課費 25,806,200 下水道維持管理事業（人件費分） 25,775,959 2節 給料 11,396,400 2 一般職給料 3節 職員手当等 1 扶養手当 245,000 2 地域手当 698,484 4 通勤手当 249,018 6 時間外勤務手当 1,626,151 10 管理職手当 636,192 11 期末勤勉手当 5,036,947 12 退職手当組合負担金 1,538,508 4節 共済費 2 職員共済組合負担金 4,244,883 3 職員厚生会負担金 68,296 4 公務災害補償基金負担金 36,080 下水道普及事業（上下水道課／経理営業課） 250,000 19節 負担金、補助及び交付金 2 補助金 250,000 公共下水道接続工事普及奨励金 (250,000) 公共下水道事業公営企業法適用化事業（上下水道課／経理営業課） 1,332,000 19節 負担金、補助及び交付金 1 負担金 1,332,000 企業会計システムハードウェア更新負担金 (1,332,000) 下水道維持管理事業【繰越】（上下水道課／経理営業課） 6,000,000 15節 工事請負費 1 土木工事請負費（資産） 6,000,000 公共下水道維持管理等工事 (6,000,000)
277,335,249	繰越明許 98,094,920	103,311,871	公共下水道（污水）建設事業（上下水道課／経理営業課） 250,087,489
11,214,000		0	2節 給料 11,214,000 2 一般職給料 3節 職員手当等
11,056,092		268,809	1 扶養手当 198,000 2 地域手当 684,720
4,473,008		1,992	4 通勤手当 368,484 6 時間外勤務手当 2,555,378
61,870		0	10 管理職手当 623,952 11 期末勤勉手当 4,991,674
784,727		902	12 退職手当組合負担金 1,513,884 13 児童手当 120,000

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書（歳出）

第1款 公共下水道事業費

款項	科目	予 算		現 額	計	節		
		当初予算額	補正予算額			区 分	金 額	
132	汚水建設事業費					13委託料	35,892,408	
						14使用料及び賃借料	1,152	
						15工事請負費	352,744,080	
						19負担金、補助及び交付金	28,893,000	
						22補償、補填及び賠償金	33,350,000	
4	雨水事業費	102,489,000	△1,415,000	繰越明許 108,060,960	534,099	209,669,059		
1	一般管理費	29,625,000	△1,117,000	0	0	28,508,000		
							11需用費	5,411,840
							12役務費	784,000
							13委託料	21,566,160
							15工事請負費	746,000
2	雨水建設事業費	72,864,000	△298,000	繰越明許 108,060,960	534,099	181,161,059		

公共下水道事業特別会計

歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

(単位：円)

支出金額	翌年度繰越額	不用額	備考
2,988,360		32,904,048	4節 共済費 2 職員共済組合負担金 4,364,075
1,152		0	3 職員厚生会負担金 67,180 4 公務災害補償基金負担金 41,753
246,756,040	繰越明許 98,094,920	7,893,120	9節 旅費 2 普通旅費 61,870
0		28,893,000	11節 需用費 1 消耗品費 754,629 4 印刷製本費 30,098
0		33,350,000	13節 委託料 4 建設関係業務委託料(資産) 1,382,400 現場技術管理業務・測量設計等委託 (1,382,400)
			14節 使用料及び賃借料 7 土地建物使用賃借料 1,152 土地使用賃借料 (1,152)
			15節 工事請負費 1 土木工事請負費(資産) 221,114,240 污水管渠整備工事 (221,114,240)
			公共下水道(污水)建設事業【繰越】(上下水道課/経理営業課) 27,247,760
			13節 委託料 98 その他業務委託料 1,605,960 事業認可変更業務委託 (1,605,960)
			15節 工事請負費 1 土木工事請負費(資産) 25,641,800 污水管渠整備工事 (25,641,800)
102,845,972	繰越明許 60,705,080	46,118,007	
9,282,658		19,225,342	雨水路維持管理事業(建設課) 5,933,840
2,581,691		2,830,149	13節 委託料 1 施設設備等管理業務委託料 5,690,520 九百石川他除草委託 (3,020,760) 九百石川浚渫委託 (2,669,760)
767,127		16,873	15節 工事請負費 2 土木工事請負費(費用) 243,320 雨水路維持管理工事 (243,320)
5,690,520		15,875,640	
243,320		502,680	ポンプ場維持管理事業(建設課) 3,348,818
			11節 需用費 1 消耗品費 79,920 2 燃料費 604,800 5 光熱水費 1,896,971
			12節 役務費 1 通信運搬費 112,794 6 保険料 654,333
93,563,314	繰越明許 60,705,080	26,892,665	公共下水道(雨水)建設事業(上下水道課/経理営業課) 12,237,457
			2節 給料

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

第1款 公共下水道事業費

款項	科 目		予 算				現 額	
	目	当初予算額	補正予算額	継続費及び繰越事業費繰越額	予備費支出及び流用増減	計	節	
							区 分	金 額
1	4	2 雨水建設事業費					2 給料	4,334,400
							3 職員手当等	4,766,967
							4 共済費	1,857,732
							9 旅費	21,000
							11 需用費	120,000
							13 委託料	55,908,000
							15 工事請負費	79,711,960
							22 補償、補填及び賠償金	34,441,000
2 公債費			757,829,000	△2,707,000	0	0	755,122,000	
1 公債費			757,829,000	△2,707,000	0	0	755,122,000	
1 元金			574,399,000	0	0	0	574,399,000	
							23 償還金、利子及び割引料	574,399,000
2 利子			183,430,000	△2,707,000	0	0	180,723,000	
							23 償還金、利子及び割引料	180,723,000

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

(単位：円)

支出額	翌年度繰越額	不用額	備考
4,334,400		0	2 一般職給料 4,334,400 3節 職員手当等
4,610,761		156,206	2 地域手当 260,064 3 住居手当 108,000
1,856,746		986	4 通勤手当 132,339 6 時間外勤務手当 1,629,072
20,630		370	11 期末勤勉手当 1,896,142 12 退職手当組合負担金 585,144
120,000		0	4節 共済費 2 職員共済組合負担金 1,815,732
29,507,297		26,400,703	3 職員厚生会負担金 25,980 4 公務災害補償基金負担金 15,034
51,344,880	繰越明許 28,367,080	0	9節 旅費 2 普通旅費 20,630
1,768,600	繰越明許 32,338,000	334,400	11節 需用費 1 消耗品費 120,000 15節 工事請負費 1 土木工事請負費(資産) 1,294,920 雨水路整備工事 (1,294,920)
			公共下水道(雨水)建設事業【繰越】(上下水道課/経理営業課) 81,325,857
			13節 委託料 4 建設関係業務委託料(資産) 28,042,817 現場技術管理業務・測量設計等委託 (28,042,817) 98 その他業務委託料 1,464,480 事業認可変更業務委託 (1,464,480)
			15節 工事請負費 1 土木工事請負費(資産) 50,049,960 雨水路整備工事 (50,049,960)
			22節 補償、補填及び賠償金 1 補償金 1,768,600 建設事業補償金 (1,768,600)
742,108,514		13,013,486	
742,108,514		13,013,486	
564,502,863		9,896,137	地方債償還元金(上下水道課/経理営業課) 564,502,863 23節 償還金、利子及び割引料
564,502,863		9,896,137	1 償還金 564,502,863 公共下水道事業償還元金 (564,502,863)
177,605,651		3,117,349	地方債償還利子(上下水道課/経理営業課) 177,605,651 23節 償還金、利子及び割引料
177,605,651		3,117,349	2 利子及び割引料 177,605,651 公共下水道事業償還利子 (177,605,651)

公共下水道事業特別会計
歳入歳出決算事項別明細書(歳出)

科 目		予 算			現 額		節	
款 項	目	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	継 続 費 及 び 繰 越 事 業 費 繰 越 額	予 備 費 支 出 及 び 流 用 増 減	計	節	
							区 分	金 額
	歳 出 合 計	1,870,683,000	△76,177,000	継続費通次繰越 0 繰越明許 143,330,600 事故繰越 0	0	1,937,836,600		

(単位：円)

支出済額	翌年度繰越額	不用額	備考
1,481,037,499	継続費通次繰越 0 繰越明許 161,403,000 事故繰越 0	295,396,101	

平成30年度 公共下水道事業特別会計

実質収支に関する調書

区 分		金 額
1 歳 入	総 額	1,381,636 千円
2 歳 出	総 額	1,481,037
3 歳 入 歳 出	差 引 額	△99,401
4 翌年度へ繰り越すべき財源	(1) 継続費通次繰越額	0
	(2) 繰越明許費繰越額	159
	(3) 事故繰越し繰越額	0
	計	159
5 実 質 収 支	額	△99,560
6 実質収支額のうち地方自治法第233条の2の規定による基金繰入額		0

平成30年度

精華町公共下水道事業特別会計

決算附属資料

公共下水道事業の概要

1. 事業の沿革及び総括

① 事業の沿革

精華町の公共下水道事業は、分流式を採用して污水事業と雨水事業を展開し、町内住環境の維持・向上に努めている。

污水事業は、昭和 56 年度より桜が丘地区において、単独公共下水道事業に着手し、昭和 63 年度に木津川上流流域関連精華町公共下水道事業（以下「流域関連公共下水道事業」という。）の都市計画決定及び事業認可を受け、町内全域を対象に流域関連公共下水道における整備を掲げ事業の拡大を図ってきた。

平成 11 年 11 月 1 日には、京都府木津川上流浄化センターと既存地区も含めた公共下水道の供用開始を行い、平成 12 年度より単独公共下水道事業と統合し流域関連公共下水道事業として整備を進めている。事業認可区域に対する整備率も 89.7%に達し、整備促進から維持管理に移行する時期に差しかかっている。

一方、雨水事業は污水事業と同様に、昭和 56 年度より桜が丘地区において単独公共下水道事業に着手し、昭和 63 年度に流域関連公共下水道事業として光台地区に着手した。平成 11 年度には単独公共下水道を統合して区域拡大し、さらに、平成 12 年度には、精華台地区及び従来から整備してきた都市下水路事業を流域関連公共下水道として事業統合し、整備対象区域の拡大を図ってきた。

また、精華町第 5 次総合計画において、污水事業では、下水道整備の完了及び水洗化率の向上を図り河川などの公共用水域の水質保全を、また、雨水事業では、雨水路整備による排水能力の向上を目指すことを掲げている。近年では局地的豪雨による浸水被害が発生していることから、早急な雨水路整備を求め

られている。

これら基盤整備に加え、公共下水道事業の持続性ある健全経営を確立するため、平成 26 年 8 月に総務省から出された公営企業会計の適用拡大に向けたロードマップにより、人口 3 万人以上の市町村については、平成 31 年度末までに地方公営企業法の適用を受ける公営企業に移行するよう要請がなされ、本町は平成 31 年度からの公営企業化を見据えて、30 年 4 月に上下水道部の組織・機構の変更を行い、平成 30 年度定例会 12 月会議において関係条例等の改正整備を行った。

また、本町の公共下水道は、昭和 63 年の公共下水道使用料制定以降、新旧格差のないまちづくりを掲げて建設促進に軸足を置いた事業展開をしてきたが、一般会計の交付税措置の対象とならない基準外繰入（一般会計からの赤字繰入れ）を減少させるため、令和元年 10 月より公共下水道使用料改定をすることとした。これにより、年間 1 億 3 千万円程度の増収を見込んでおり、一般会計からの繰入れを一定程度抑制できるものと考えているが、引き続き経費削減努力を推し進め、町内住環境の維持・向上を図っていく。

(1) 汚水事業について

京都府で施工されている流域下水道事業については、平成 30 年度に事業計画の変更が行われ、対象である木津川市及び本町においての計画人口の見直しにより、木津川上流浄化センターの施設処理能力が日最大 48,400 m³/日から 31,500 m³/日に変更となった。平成 30 年度末現在、木津川上流浄化センターの水処理施設の全体計画 9 系列のうち第 5 系列までが稼働しているが、新たに電

気・機械設備工事が完了し、平成31年4月には第6系列が稼働しているところである。

一方で、町が行う流域関連公共下水道事業については、平成30年度に事業計画の変更を行い、汚水事業では、当初は全体整備計画面積が1,000haであったが、その後、区域の拡大を行い、面積を1,021.9haとした。あわせて、事業認可区域面積についても、当初は752.1haであったが、その後、区域の拡大を行い、現在では、869.9haとなっている。

また、平成27年度には新たに京都府において水洗化総合計画を定められ、国の方針でもある令和2年度には、公共下水道概成に向けて、現在柘榴地区、旭地区の整備を進めているところである。

(2) 雨水事業について

雨水事業については、平成30年度の事業認可変更で、下狛ポンプ場の施設排水能力を6 m³/s から15 m³/s に変更を行った。浸水対策として、従来、都市下水路事業として一般会計予算で事業執行していたが、事業の効果的な執行を図るため、平成13年度より公共下水道雨水事業として公共下水道事業特別会計において事業執行しており、雨水路の整備、維持管理のほか、祝園ポンプ場、下狛ポンプ場の維持管理も行っている。

これまでの雨水路整備により、平成25年9月の台風18号では、近隣市町で家屋の浸水被害が多く発生したが、本町では下狛ポンプ場周辺で農地の冠水があったものの、河川改修や雨水路の整備、ポンプ場の設置など長年の事業継続により家屋への被害はなかった。

現在の整備状況としては、九百石川1号雨水路は、府道山手幹線西側付近まで整備が完了した。また、九百石川2号雨水路については、近鉄京都線西側踏切まで整備が完了し、今年度よりJR片町線及び府道八幡木津線横断部の整備を行う予定であるが、平成24年8月の豪雨では、九百石川1号、2号雨水路の未整備区間において床上浸水等の被害が発生しており、今後も浸水解消を目的に雨水事業を進めていく。

② 総括

平成30年度の公共下水道事業特別会計の決算規模は、公営企業会計への移行に伴う打ち切り決算の影響もあり、歳入が1,381,636千円、歳出1,481,037千円となり、前年度と比較すると歳入が409,999千円の減額、歳出が296,847千円の減額であった。

詳細として、歳入では、汚水・雨水合わせて、国庫補助金が約29,900千円の減額となり、町債が361,200千円の減額となった。また、受託事業収入においては、約27,400千円の減額となった。

一方、歳出においては、汚水建設事業で約169,305千円減額となり、雨水建設事業では約8,500千円減少した。

主な理由として、汚水建設事業では、打ち切り決算に伴い流域下水道建設負担金が年度内未執行となったことにより減額となった。

また、雨水建設事業では、九百石川1号雨水路整備工事が前年度に完了したことなどにより工事費が前年度より減額となったものである。

汚水整備済区域については、普及啓発を積極的に行い、早期接続を促した結

果、町全体として水洗化率が0.4ポイント向上した。

雨水維持管理事業については、各雨水路施設の除草や浚渫作業の実施により、環境保全や水路の疎通能力の確保を図った。また、祝園・下粕各ポンプ場施設については、降雨時における内水排除に備えた各ポンプ場の管理運転業務や設備点検を行い、施設の機能維持に努めた。

雨水路建設事業については、九百石川2号雨水路において、JR片町線及び府道八幡木津線横断部の整備をするにあたり、推進工事に必要な立抗工事を予定していたが、平成31年2月に入札に関する不祥事が発覚したことにより工事発注を取りやめたため、工事の実施ができなかった。

平成30年度の汚水・雨水両事業にかかる地方債の償還については、元金564,503千円(汚水515,162千円、雨水49,341千円)、利子177,606千円(汚水162,119千円、雨水15,487千円)を償還した。

なお、平成30年度末の地方債残高は、11,015,619千円(元金9,669,698千円、利子1,345,921千円)である。

平成30年度の汚水元利償還金677,281千円の内、市街化区域内の工事の元利償還金は293,413千円で、その内196,173千円は都市計画税を充当している。

2. 収支状況

(単位：千円、%)

区 分	平成 30 年度	平成 29 年度	対前年度比較	
			増減額	増減率
1 歳入総額	1,381,636	1,791,635	△409,999	△22.9
2 歳出総額	1,481,037	1,777,884	△296,847	△16.7
3 歳入歳出差引額	△99,401	13,751	△113,152	△822.9
4 翌年度へ繰り越すべき財源 (繰越明許費繰越額)	159	13,350	△13,191	△98.8
5 実質収支額	△99,560	401	△99,961	△24,927.9

3. 取り組んだ主な事業

事業の名称	主要施策の成果等	
<汚水> 普及事業	①概要説明	<p>公共下水道普及促進事業</p> <p>公共下水道への接続の普及啓発活動を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> 職員等による普及啓発活動 84 戸 <p>公共下水道接続工事普及奨励金 250,000 円</p> <ul style="list-style-type: none"> 面整備が完了した地区を対象に奨励金制度の案内を行った。 <p>10 戸×20,000 円+5 戸×10,000 円= 250,000 円</p>
	②成果	従前からの普及啓発活動を通じ、下水道接続戸数が 39 戸増加し、水洗化率の向上に寄与した。
	③課題、問題点	生活環境の改善と公共用水域の水質保全を目的に、公共下水道への接続啓発を行っているが、下水道の必要性について理解を得られない場合や、接続工事の費用負担面が問題となり接続が進まない現状がある。
	④今後の見通し 改善点	職員によりねばり強く啓発活動を続け、融資あっ旋制度の活用も案内しながら未接続箇所の水洗化向上につなげていきたい。
<汚水> 維持管理事業	①概要説明	<p>公共下水道の維持管理業務等を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> マンホールポンプ維持管理業務 6 箇所 2,592,000 円 下水道台帳作成業務 5,400,000 円 公共下水道維持管理業務 252,720 円 公共下水道汚水管清掃等業務 6 箇所 287,280 円
	②成果	安定した汚水排水を図るため、マンホールポンプ場の定期点検を実施し、マンホールポンプ場の故障などにも即時に対応することができた。

		<p>窓口における汚水本管等の埋設位置確認や災害時の汚水管の復旧確認等に対応できるよう、新規設置した汚水管等の下水道台帳の更新作業を行った。</p> <p>公共下水道維持管理業務として、町内の歩道及び車道上の下水道施設（マンホール）を点検し、事故を未然に防ぐための路面等の簡易補修を行った。</p> <p>6箇所公共汚水柵等の閉塞が発生し、緊急作業により下水道の機能を復旧させた。</p>
	③課題、問題点	建設促進から維持管理への転換期を向かえる中で、管理延長186km、人孔7,153基、公共汚水柵13,567個を低コストで維持管理していく必要がある。
	④今後の見直し改善点	定期的に人孔や管渠等下水道施設の点検を行い、下水道施設におけるトラブルの防止対策を講じる。また、施設の老朽化に対応する更新の時期については、随時検討していく。
＜汚水＞ 建設事業	①概要説明	<p>汚水建設事業を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・委託料 2,988,360円 <ul style="list-style-type: none"> 現場技術業務委託 1件 事業認可変更業務委託（汚水分） 1件 ・工事請負費 246,756,040円 <ul style="list-style-type: none"> 公共下水道面的整備等工事 <ul style="list-style-type: none"> 5箇所 L=796m 整備面積 A=1.8ha 公共汚水柵 32個
	②成果	汚水建設事業の実施により、新たに処理面積1.8haの下水道整備が完成した。未整備地区の早期供用開始に向けて工事を進めている。
	③課題、問題点	未整備地区も残り僅かとなり、幹線管渠の整備においては、推進工法を採用した。また、山間部の地区では、道路が急勾配であり、埋設する管渠の埋設深が深くなり人孔の数も多くなった。道路幅員も狭隘な箇所が多く搬入可能な施工機械が制限をうけるため建設費が割高となっている。
	④今後の見直し改善点	<p>幹線管渠の整備については、最も経済的な工法を検討し実施する。道路管理者との協議により、下水道管の埋設深を浅くするなど施設建設に工夫をして、工事費の抑制に努める。</p> <p>さらに、下水道の維持管理に支障をきたさない範囲で、人孔の小型化や人孔間距離の延伸など経費の削減を図る。</p> <p>引き続き事業の推進を図り、令和2年度概成に努める。</p>

<p><雨水> 水路維持管理事業</p>	①概要説明	<p>雨水路施設の維持管理業務を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・委託料 5,690,520円 九百石川雨水路他除草等業務委託 除草 A=27,800㎡(年2回、延べ面積) 九百石川雨水路他浚渫業務委託 浚渫 L=765m ・工事請負費 745,200円 雨水路等修繕工事 3箇所
	②成果	<p>雨水路の除草や堆積土の浚渫作業などの維持管理を実施することにより、降雨時における疎通能力の確保と環境保全を行った。</p>
	③課題、問題点	<p>集中豪雨による浸水被害軽減及び雨水路や開発区域における雨水管渠など雨水路施設の老朽化対策、維持管理コストの縮減が課題である。</p>
	④今後の見直し改善点	<p>道路パトロールと併せた雨水路施設の点検を行うなど、トラブルの未然防止や早期対応に努め、維持管理施設のコスト縮減や集中豪雨などに備え雨水路施設を常に良好な状態に維持することで疎通能力の確保を行い、水害の抑制に努める。</p>
<p><雨水> ポンプ場維持管理事業</p>	①概要説明	<p>雨水ポンプ場施設の維持管理業務を行った。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・燃料費 604,800円 下粕ポンプ場A重油燃料補給 7,000リットル ・修繕料 2,660,040円 下粕ポンプ場2号ポンプエンジン始動用蓄電池取替工事 下粕排水樋門操作建屋塗装修繕工事 ・委託費 15,874,920円 祝園・下粕ポンプ場管理運転業務委託 (管理運転16回 出水期(6~9月)2回/月) (台風等に伴う木津川水位上昇による緊急運転 5回) 祝園・下粕ポンプ場電気設備点検業務委託 (無停電電源装置、自家発電設備、計装設備、直流電源設備、運転操作設備) 祝園・下粕ポンプ場ポンプ用エンジン点検整備業務委託 (機器点検:燃料系統、潤滑油系統、始動系統、冷却水系統)
	②成果	<p>管理運転などを委託することにより、緊急時において即時適切な対応ができる体制を確保しつつ、施設の適切な管理を行い、機能維持を行った。</p>
	③課題、問題点	<p>ポンプ場施設の老朽化による維持管理が課題。</p>
	④今後の見直し改善点	<p>国の交付金などを活用し、財源の確保及びコスト縮減を考慮した老朽施設の修繕に努める。 定期点検を実施し、施設の機能確保を行い、水害の抑止に努める。</p>

＜雨水＞ 建設事業	①概要説明	雨水建設事業を行った。 <ul style="list-style-type: none"> ・委託料 29,507,297 円 <ul style="list-style-type: none"> 詳細設計業務委託 1 件 事業認可変更業務委託（雨水分） 1 件 ・工事請負費 51,344,880 円 <ul style="list-style-type: none"> 雨水路整備工事 2 箇所 L=40m ・補償金 1,768,600 円 <ul style="list-style-type: none"> 水道管移設補償 1 件
	②成果	九百石川1号雨水路については、山手幹線西側の整備工事を実施した。については、この箇所における浸水対策の解消が見られた。
	③課題、問題点	九百石川2号雨水路では、JR及び府道八幡木津線横断部の整備について、多額の整備費用が必要である。
	④今後の見直し 改善点	JR及び府道八幡木津線の横断部では多額の整備費用が必要であり、国の交付金などを活用し、財源の確保に努めるとともに、建設コストの縮減に努める。

4. 資料等

汚水

(単位：人・ha・%)

年度	行政人口	処理人口	水洗化人口	処理面積	整備率	普及率	水洗化率	接続率
26年度末	37,489	36,759	35,232	772.5	89.1	98.1	94.0	95.9
27年度末	37,521	36,841	35,392	774.9	89.4	98.2	94.3	96.1
28年度末	37,621	37,068	35,704	775.0	89.4	98.5	94.9	96.3
29年度末	37,444	37,032	35,637	778.9	89.9	98.9	95.2	96.2
30年度末	37,427	37,097	35,763	780.5	89.7	99.1	95.6	96.4