

第3節 下水道建設課

〔総括概要〕

下水道建設課の主な分掌事務は、生活排水処理施設整備のための調査及び計画、公共下水道汚水渠及び雨水渠の整備、農業集落排水を含めた処理施設の適正な維持管理、排水設備や合併浄化槽設置者への指導監督及び助成などである。

公共下水道事業として、市民の快適で衛生的な生活環境の実現と、公共用水域の水質保全を図るための汚水渠整備事業、市街地の雨水排除のための雨水渠整備事業を実施している。公共下水道の全体計画区域は、市街化区域を中心とした4,244.6ヘクタールであり、現在の事業認可区域は、汚水計画3,451.4ヘクタール、雨水計画334.0ヘクタールである。

汚水渠整備事業は、本市及び壬生町を対象とした巴波川流域関連公共下水道事業並びに本市を対象とした渡良瀬川下流流域（大岩藤処理区）関連公共下水道事業を実施しており、本市全体での今年度末の整備状況は、整備面積2,918.25ヘクタール、整備率84.6%、普及率61.5%、水洗化率96.9%である。

主な整備区域は、栃木地域では平井町、菌部町、大宮町、大塚町等であり、大平地域では大平町西水代地区等、藤岡地域では藤岡町赤麻地区等である。

雨水渠整備事業の整備区域は、永野川左岸の102ヘクタールであり、本年度は水質調査、土壌調査、地質調査、雨水全体計画見直し及び事業計画変更業務、調整池管渠設計業務等及び調整池掘削整備工事を実施した。

また、農業集落排水事業は大平地域、藤岡地域、西方地域の3地域6地区で汚水を処理するため実施しており、大平地域の下皆川地区は平成9年に計画策定し、平成14年に供用開始、みずほ西地区は平成12年に計画策定し、平成18年に供用開始した。藤岡地域の巴波川南部地区は平成13年に計画策定し、平成19年に供用開始、巴波川西部地区は平成16年に計画策定し、平成23年に供用開始した。西方地域の西方西部地区は平成元年に計画策定し、平成5年に供用開始、本郷金井地区は平成4年に計画策定し、平成9年に供用開始した。各排水処理施設において、適正な維持管理等を実施した。なお、農業集落排水全体の整備面積は351.72ヘクタール、接続率は76.3%となっている。

また、公共下水道の認可区域外及び農業集落排水事業の整備区域外の生活雑排水対策事業として家庭用合併処理浄化槽の設置者に補助金を交付し、雨水対策事業として雨水貯留施設や雨水浸透施設の設置者に補助金を交付した。

管理係

1 公共下水道の供用開始

- ・対象区域の告示 3月16日 栃木市企業管理告示第7号
- ・供用及び下水の処理を開始した日 3月31日
- ・供用及び下水の処理を開始した区域

巴波川流域 (巴波川処理区)	平井町、菌部町4丁目、箱森町、大宮町、平柳町1丁目、平柳町2丁目、今泉町1丁目、樋ノ口町、野中町、新井町、国府町及び大塚町の各一部
渡良瀬川下流流域 (大岩藤処理区)	大平町富田、大平町西水代、藤岡町藤岡、藤岡町赤麻、藤岡町大前及び岩舟町静の各一部

・処理区域面積及び処理人口

区 分	処 理 区	処理区域面積(ha)	人 口(人)
新規告示	巴波川処理区	22.80	542
	大岩藤処理区	5.17	91
既 告 示	巴波川処理区	1,830.26	63,309
	大岩藤処理区	1,060.02	33,009
合 計	巴波川処理区	1,853.06	63,851
	大岩藤処理区	1,065.19	33,100

2 公共下水道管理関係

(1) 業務委託

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)
下水道台帳及び排水設備台帳管理システムデータ更新業務委託	処理区域全域	下水道台帳システム更新、台帳作成、排水設備台帳登録業務	5,940,000
令和元年度水道庁舎事務室兼倉庫建築工事設計業務委託	菌部町3丁目地内	下水道庁舎及び倉庫建築工事の設計業務	4,950,000
下水道庁舎事務室兼倉庫建築工事監理業務委託	菌部町3丁目地内	下水道庁舎建築工事の監理業務	1,738,000
農業集落排水処理施設最適整備構想策定業務	農業集落排水施設 6箇所	農業集落排水施設の最適化構想の策定業務	8,470,000

(2) 工事

工事名	工事箇所	工事内容	金額(円)
下水道庁舎建築に伴う排水管切り廻し等工事	菌部町3丁目地内	下水道庁舎建築に伴う排水管切り廻し工事等	8,118,000
下水道庁舎事務室兼倉庫建築工事	菌部町3丁目地内	下水道庁舎の建築工事	88,187,000

建設係

1 公共下水道汚水渠整備状況

区 分		地域	今年度施工分	今年度末累計
管 渠 延 長 (m)	幹 線	栃木	-	31,195.8
		大平	-	11,768.7
		藤岡	-	5,090.5
		都賀	-	3,063.5
		西方	-	2,743.2
		岩舟	-	14,496.9
	枝 線	栃木	7,501.7	323,633.4
		大平	180.4	103,155.7
		藤岡	954.1	68,252.4
		都賀	139.4	58,359.0
		西方	-	22,329.6
		岩舟	205.6	75,194.9
合 計			8,981.2	719,283.6
マンホール数(箇所)		栃木	289	12,322
		大平	7	3,425
		藤岡	28	2,291
		都賀	9	1,957
		西方	1	787
		岩舟	8	2,873
合 計			342	23,655
汚水柵数(箇所)		栃木	425	23,675
		大平	97	6,719
		藤岡	44	3,318
		都賀	63	2,770
		西方	8	1,041
		岩舟	49	4,223
合 計			686	41,746
マンホールポンプ数(箇所)		栃木	-	16
		大平	-	11
		藤岡	-	24
		都賀	-	4
		西方	-	1
		岩舟	-	20
合 計			-	76

※ 開発行為等の民間の下水道工事も、この整備状況に含める。
(市に寄付されて、市の管理となるため。)

2 私道における公共下水道工事（污水）

（単位：件）

地 域	申請件数	工事件数	備 考
栃 木	6	6	
大 平	-	-	
藤 岡	-	-	
都 賀	-	-	
西 方	-	-	
岩 舟	-	-	
合 計	6	6	

3 公共下水道建設事業関係

(1) 汚水管渠築造工事

工 事 簡 所	工 事 内 容		工事金額(円)	備 考
	延 長 (m)	管種・内径 (mm)		
平井町地内 西部処理分区第2工区	474.6	VU 200	43,714,000	(前年度繰越)
平井町地内 西部処理分区第3工区	450.1	VU 200	38,566,000	(前年度繰越)
平井町地内 西部処理分区第5工区	240.4	VU 200	19,855,000	(前年度繰越)
野中町地内 西部処理分区第7工区	414.8	VU 200	42,493,000	(前年度繰越)
野中町地内 西部処理分区第8工区	369.6	VU 200	38,588,000	(前年度繰越)
平井町地内 西部処理分区第15工区	66.9	VU 200	6,061,000	(前年度繰越)
野中町地内 西部処理分区第16工区	496.3	VU 200	96,041,000	(前年度繰越)
大宮町地内 東部処理分区第1工区	353.0	VU 200	30,723,000	(前年度繰越)
今泉町1丁目地内 東部処理分区第4工区	135.4	VU 200	12,958,000	(前年度繰越) (新設延長) 198.1m (撤去延長) 62.7m
今泉町1丁目地内 東部処理分区第5工区	313.5	VU 200	27,555,000	(前年度繰越)
大塚町地内 国府第1処理分区第2工区	406.0	VU 200	42,790,000	(前年度繰越)
藤岡町赤麻地内 藤岡町第3処理分区第1工区	717.1	VU 150	66,924,000	(前年度繰越)

平井町地内 西部処理分区第2工区	294.9	VU 200	33,473,000	
野中町地内 西部処理分区第3工区	313.6	VU 200	32,351,000	
野中町地内外 西部処理分区第4工区	311.3	VU 200	30,778,000	
箱森町地内 西部処理分区第6工区	187.5	VU 200	19,844,000	
今泉町1丁目地内 東部処理分区第1工区	453.1	VU 200	39,336,000	
今泉町1丁目地内 東部処理分区第2工区	167.5	VU 200	10,725,000	
平柳町2丁目地内 東部処理分区第3工区	36.0	VU 200	3,773,000	
国府町地内 東部処理分区第5工区	64.6	VU 200	5,830,000	
樋ノ口町地内 東部処理分区第6工区	13.0	VU 200	2,827,000	
神田町地内 東部処理分区第7工区	74.5	VU 200	7,678,000	
今泉町1丁目地内 東部処理分区第9工区	49.0	VU 200	2,068,000	
大塚町地内 国府第1処理分区第1工区	477.0	VU 200	45,012,000	
大塚町地内 国府第1処理分区第2工区	506.7	VU 200	47,278,000	
大塚町地内 国府第1処理分区第4工区	201.0	VU 200	19,404,000	
国府町地内 平柳第1処理分区第1工区	80.0	VU 200	8,723,000	
大宮町地内 平柳第2処理分区第1工区	32.8	VU 200	3,575,000	
大平町富田地内 大平町第1処理分区第1工区	46.2	VU 200	4,609,000	(新設延長) 61.9m (撤去延長) 15.7m
大平町富田地内 大平町第1処理分区第2工区	32.0	VU 200	1,166,000	
大平町西水代地内 大平町第3処理分区第1工区	99.0	VU 200	18,557,000	
藤岡町大前地内 藤岡町第3処理分区第2工区	134.0	VU 200	12,606,000	

藤岡町藤岡地内 藤岡町第5処理分区第1工区	103.0	VU 200	7,876,000	
岩舟町静地内 岩舟町第4処理分区第1工区	205.6	VU 200	17,908,000	
合 計	8,320.0		841,665,000	

(2) ポンプ更新工事

工 事 箇 所	工 事 内 容		工事金額(円)	備 考
	延 長 (m)	管種・内径 (mm)		
藤岡町地内 新町	マンホール ポンプ1基	0.26m ³ /min 1.5kw	2,196,040	
都賀町地内 No33-1	マンホール ポンプ1基	0.75m ³ /min 2.2kw	716,320	
片柳町地内 片柳4号	マンホール ポンプ1基	0.21m ³ /min 1.5kw	1,281,500	
合 計			4,193,860	

(3) 舗装本復旧工事

工 事 箇 所	工事延長(m)	工事金額(円)	備 考
野中町地内 市道13402号線外	551.2	14,300,000	
平井町地内 市道14353号線	135.0	5,533,000	
大平町西野田地内 市道22164号線外	324.3	9,372,000	
野中町地内 市道13379号線外	495.0	16,192,000	
箱森町地内 市道13428号線外	579.3	14,223,000	
大平町西野田地内 市道22179号線外	432.3	11,880,000	
大平町西野田地内 市道22187号線外	454.25	10,923,000	
大塚町地内 一般県道小山都賀線	329.3	9,691,000	
岩舟町静地内 認定外道路	115.55	3,476,000	
菌部町地内 市道14321号線	190.9	4,532,000	
大平町西野田地内 市道22081号線外	627.9	14,113,000	
合 計	4,235.00	114,235,000	

(4) その他の工事

地域	公共汚水柵設置工事		付帯工事（前年度繰越含む） （舗装修繕、水道管切廻し工事等）	
	箇所数（件数）	金額（円）	件数	金額（円）
栃木	109 (88)	46,460,205	21	10,994,500
大平	47 (36)	23,442,210	-	-
藤岡	13 (14)	6,002,400	3	2,519,000
都賀	24 (20)	8,512,350	-	-
西方	5 (4)	1,810,050	-	-

岩舟	31 (27)	12,079,925	-	-
合計	229 (189)	98,307,140	24	13,513,500

(5) 業務委託

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額 (円)	備考
下水道実施設計業務	新井町地内 西部処理分区	管渠実施設計 1式	32,934,000	
下水道修正設計業務	箱森町地内 西部処理分区	管渠修正設計 1式	5,071,000	
下水道実施設計業務	野中町地内 西部処理分区	道路排水設計 1式	484,000	
下水道用地測量業務	野中町地内 西部処理分区	測量業務 1式	484,000	
下水道実施設計業務	今泉町1丁目地内 東部処理分区	管渠実施設計 1式	374,000	
下水道概略設計業務	大塚町地内 国府第1処理分区	管渠概略設計 1式	473,000	
下水道修正設計業務	大塚町地内 国府第1処理分区	管渠修正設計 1式	4,147,000	
下水道修繕改築計画 策定業務	大塚町地内 国府第1処理分区	修繕改築計画 1式	2,794,000	
下水道管路施設調査 業務	大塚町地内 国府第1処理分区	管路施設調査 1式	3,520,000	
下水道実施設計業務	岩舟町新里地内 岩舟町第4処理分区	管渠実施設計 1式	10,186,000	
下水道修正設計業務	藤岡町赤麻地内 藤岡町第3処理分区	管渠修正設計 1式	1,617,000	
合計			62,084,000	

(6) 物件等損失補償

区分	補償箇所	件数(件)	金額(円)
水道給・配水管仮設、移設補償	栃木地域ほか	19	70,007,400

雨水係

1 公共下水道雨水渠整備状況

(単位：m)

区分	地域	今年度中施工分	今年度末累計
雨水幹線管渠	栃木	-	732.5
	藤岡	-	984.1
合計		-	1,716.6

2 公共下水道雨水事業

(1) 業務委託

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)	備考
雨水全体計画見直し及び事業計画変更業務委託	栃木市内（巴波川流域下水道区域）	全体計画 1式	11,275,000	繰越
雨水渠調整池設計業務委託（永野川左岸第1排水区）	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	管渠設計 1式	1,705,000	繰越
雨水渠水質調査（その2）	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	水質調査及び解析等調査 1式	220,000	繰越
雨水渠土壌調査	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	土壌調査及び解析業務	367,950	
雨水渠水質調査	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	水質調査 1式	4,004,000	
浸水実績マップ作成業務委託	栃木市全域	マップ作成 1式	2,200,000	
雨水渠土地価格変動調査	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	土地評価 1式	66,000	
合計			19,837,950	

(2) 工事

工事名	工事箇所	工事内容	金額(円)	備考
雨水渠調整池整備工事（永野川左岸第1排水区）	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	暫定調整池の掘削	13,112,000	繰越
雨水渠調整池整備工事（永野川左岸第1排水区）付帯工事その1	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	管渠工	825,000	
雨水渠調整池整備工事（永野川左岸第1排水区）付帯工事その2	片柳町4丁目地内 永野川左岸第1排水区	水道管撤去工	858,000	
合計			14,795,000	

(3) 事業用地管理業務

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)	備考
雨水渠事業用地管理業務委託その1	片柳町4丁目地内 永野川左岸第一排水区	草刈等	5,269,000	ほか13件

保全係

1 公共下水道施設管理関係

(1) 業務委託

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)
公共下水道流量・水質調査	処理区域全域	流量・水質調査 28箇所	15,180,000
マンホールポンプ場保守点検	処理区域全域	マンホールポンプ保守点検 76箇所	30,498,598
管渠調査・清掃	倭町外	管渠調査 7件	11,538,010
	小平町外	管渠・マンホールポンプ清掃 7件	
合		計	57,216,608

(2) 修繕工事

工事名	工事箇所	工事内容	金額(円)
マンホールポンプ修繕工事	処理区域全域	水位計、通報装置等 12件	4,344,890
舗装修繕工事	大塚町、平井町	7件	3,074,500
汚水柵修繕工事	処理区域全域	4件	2,189,000
マンホール修繕工事	処理区域全域	嵩高調整等 10件	2,671,375
管渠修繕工事	城内町外	3件	1,931,600
合		計	14,211,365

2 農業集落排水事業施設概要

区分	地区	今年度施工分	今年度末累計	備考
管渠延長(m)	下皆川	—	7,515.4	
	みずほ西	—	18,433.6	
	巴波川南部	—	14,450.2	
	巴波川西部	—	28,604.4	
	西方西部	—	12,550.8	
	本郷金井	—	14,900.8	
合計		—	96,455.2	
マンホール数(箇所)	下皆川	—	244	
	みずほ西	—	486	
	巴波川南部	—	144	
	巴波川西部	—	264	
	西方西部	—	415	
	本郷金井	—	423	

合 計		—	1,976	
汚水柵数(箇所)	下 皆 川	—	210	
	み ず ほ 西	—	447	
	巴波川南部	—	368	
	巴波川西部	—	548	
	西 方 西 部	1	357	
	本 郷 金 井	4	370	
合 計		5	2,300	
マンホールポンプ数 (箇所)	下 皆 川	—	3	
	み ず ほ 西	—	14	
	巴波川南部	—	—	
	巴波川西部	—	4	
	西 方 西 部	—	4	
	本 郷 金 井	—	4	
合 計		—	29	

3 農業集落排水事業

(1) ポンプ更新工事

工 事 箇 所	工 事 内 容		工事金額(円)	備 考
	延 長 (m)	管種・内径 (mm)		
西方西部 元1中継ポンプ場	ポンプ1基	1.5kw	445,500	
巴波川西部 富吉第1真空ポンプ場	ポンプ1基	11.0kw	4,950,000	
巴波川西部 部屋真空ポンプ場	ポンプ1基	3.7kw	3,817,000	
西方西部 元2中継ポンプ場	ポンプ1基	1.5kw	467,500	
巴波川西部 中根真空ポンプ場	ポンプ1基	5.5kw	2,717,000	
合 計			12,397,000	

(2) 業務委託

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)	備考
大平地域農業集落排水 処理施設維持管理等	下皆川汚水処理施設・みずほ西汚水 処理施設	汚水処理施設維持管理・ し尿浄化槽清掃等	13,194,927	2 施設
藤岡地域農業集落排水 処理施設維持管理等	巴波川南部汚水処 理施設・巴波川西 部汚水処理施設	汚水処理施設維持管理・ 真空設備維持管理等	16,540,698	2 施設

西方地域農業集落排水 処理施設維持管理等	西方西部汚水処理 施設・本郷金井汚 水処理施設	汚水処理施設維持管理・ し尿浄化槽清掃等	12,686,989	2 施設
施設機能診断		最適整備構想策定業務	8,470,000	6 施設
合 計			50,892,614	

(3) 修繕工事

工事名	工事箇所	工事内容	金額(円)
処理施設修繕工事	処理区域全域	ポンプ修繕等 30 件	7,388,370
汚水柵修繕工事	処理区域全域	真空ユニット等 129 件	19,906,193
合 計			27,294,563

排水設備係

1 公共下水道水質調査関係

業務委託名	業務委託箇所	業務内容	金額(円)
特定事業場水質調査	処理区域全域	特定事業場水質調査 40 箇所	1,716,000
下水道効果調査	処理区域全域	水質調査 11 地点	2,750,000
合 計			4,466,000

2 公共下水道普及状況

区 分	地域	前年度末	今年度末	比 較
行政区域内人口 (A) (人)	栃木	78,115	77,726	△389
	大平	29,945	29,607	△338
	藤岡	15,371	15,106	△265
	都賀	12,890	12,836	△54
	西方	6,069	5,985	△84
	岩舟	16,905	16,669	△236
合 計		159,295	157,929	△1,366
処理区域内世帯数 (B) (世帯)	栃木	20,722	20,947	225
	大平	4,970	4,970	0
	藤岡	2,707	2,741	34
	都賀	2,556	2,556	0
	西方	857	857	0
	岩舟	3,064	3,066	2
合 計		34,876	35,137	261
処理区域内戸数 (C) (戸)	栃木	18,381	18,606	225
	大平	4,970	4,970	0
	藤岡	2,707	2,741	34

	都賀	2,556	2,556	0
	西方	857	857	0
	岩舟	3,064	3,066	2
合 計		32,535	32,796	261
処 理 区 域 内 人 口 (D) (人)	栃木	53,446	53,988	542
	大平	15,501	15,501	0
	藤岡	8,234	8,323	89
	都賀	7,307	7,307	0
	西方	2,430	2,430	0
	岩舟	9,630	9,632	2
合 計		96,548	97,181	633
水 洗 化 世 帯 数 (E) (世帯)	栃木	19,492	19,885	393
	大平	4,924	4,934	10
	藤岡	2,126	2,168	42
	都賀	2,475	2,480	5
	西方	823	830	7
	岩舟	3,059	3,061	2
合 計		32,899	33,358	459
水 洗 化 戸 数 (F) (戸)	栃木	18,318	18,558	240
	大平	4,929	4,939	10
	藤岡	2,150	2,197	47
	都賀	2,523	2,528	5
	西方	827	835	8
	岩舟	3,061	3,063	2
合 計		31,808	32,120	312
水 洗 化 人 口 (G) (人)	栃木	52,794	53,838	1,044
	大平	14,735	14,755	20
	藤岡	6,480	6,610	130
	都賀	7,284	7,294	10
	西方	2,377	2,392	15
	岩舟	9,316	9,326	10
合 計		92,986	94,215	1,229
普 及 率 (D/A) (%)	栃木	68.4	69.5	1.1
	大平	51.8	52.4	0.6
	藤岡	53.6	55.1	1.5
	都賀	56.7	56.9	0.2
	西方	40.0	40.6	0.6
	岩舟	57.0	57.8	0.8
合 計		60.6	61.5	0.9

水洗化率（世帯）（E/B） （％）	栃木	94.1	94.9	0.8
	大平	99.1	99.3	0.2
	藤岡	78.5	79.1	0.6
	都賀	96.8	97.0	0.2
	西方	96.0	96.8	0.8
	岩舟	99.8	99.8	0.0
合 計		94.3	94.9	0.6
水洗化率（戸数）（F/C） （％）	栃木	99.7	99.7	0.0
	大平	99.2	99.4	0.2
	藤岡	79.4	80.2	0.8
	都賀	98.7	98.9	0.2
	西方	96.5	97.4	0.9
	岩舟	99.9	99.9	0.0
合 計		97.8	97.9	0.1
水洗化率（人口）（G/D） （％）	栃木	98.8	99.7	0.9
	大平	95.1	95.2	0.1
	藤岡	78.7	79.4	0.7
	都賀	99.7	99.8	0.1
	西方	97.8	98.4	0.6
	岩舟	96.7	96.8	0.1
合 計		96.3	96.9	0.6

3 農業集落排水事業普及状況

区 分	地区	前年度末	今年度末	比 較
処理区域内戸数（A） （戸）	下 皆 川	228	228	0
	み ず ほ 西	462	462	0
	巴波川南部	369	369	0
	巴波川西部	551	551	0
	西 方 西 部	386	386	0
	本 郷 金 井	369	370	1
合 計		2,365	2,366	1
処理区域内人口（B） （人）	下 皆 川	675	675	0
	み ず ほ 西	1,546	1,546	0
	巴波川南部	1,245	1,245	0
	巴波川西部	2,052	2,052	0
	西 方 西 部	1,122	1,122	0
	本 郷 金 井	1,057	1,057	0
合 計		7,697	7,697	0
接 続 戸 数（C）	下 皆 川	218	222	4

(戸)	みずほ西	394	408	14
	巴波川南部	254	258	4
	巴波川西部	251	261	10
	西方西部	373	375	2
	本郷金井	337	345	8
合 計		1,827	1,869	42
接 続 人 口 (D) (人)	下 皆 川	641	659	18
	みずほ西	1,216	1,243	27
	巴波川南部	900	915	15
	巴波川西部	877	901	24
	西方西部	1,119	1,121	2
	本郷金井	1,020	1,034	14
合 計		5,773	5,873	100
接 続 率 (戸 数) (C/A) (%)	下 皆 川	95.6	97.4	1.8
	みずほ西	85.3	88.3	3.0
	巴波川南部	68.8	69.9	1.1
	巴波川西部	45.6	47.4	1.8
	西方西部	96.6	97.2	0.6
	本郷金井	91.3	93.2	1.9
合 計		77.3	79.0	1.7
接 続 率 (人 口) (D/B) (%)	下 皆 川	95.0	97.6	2.6
	みずほ西	78.7	80.4	1.7
	巴波川南部	72.3	73.5	1.2
	巴波川西部	42.7	43.9	1.2
	西方西部	99.7	99.9	0.2
	本郷金井	96.5	97.8	1.3
合 計		75.0	76.3	1.3

4 公共下水道普及対策事業

(1) 排水設備等の設置 (単位：件)

確認申請件数	検査済件数
829	812

(2) 水洗便所改造資金利子補給

排水設備工事を行うための工事費の融資あっせんと利子補給を行った。

利子補給件数(件)	利子補給額(円)
20	104,663

5 農業集落排水普及対策事業

排水設備等の設置 (単位：件)

確認申請件数	検査済件数
28	34

6 合併処理浄化槽設置補助事業

河川、水路等の水質汚濁は、家庭からの生活雑排水が主な原因となっている。このため、公共用水域の水質浄化対策として、し尿と生活雑排水を併せて処理できる合併処理浄化槽の設置者、処理水の放流先が無い場合、合併処理浄化槽設置と同時に処理水を敷地内で処理するための装置を設置する者及び建物の新築等を行わずに単独処理浄化槽を撤去して合併処理浄化槽へ転換を行った者に対して、補助金交付要綱に基づき補助金を交付し、その普及を図った。

また、公共下水道認可区域及び農業集落排水事業区域であったため、補助金の交付を受けられず自費で合併処理浄化槽を設置してから5年経過しても、公共下水道や農業集落排水が使用できない者についても補助の対象とした。

・合併処理浄化槽設置補助金交付状況

区 分	基数(基)	1基当たりの補助額(円)	補助額(円)	
合併処理浄化槽	5人槽	85	332,000	28,220,000
	7人槽	46	414,000	19,044,000
	10人槽	5	548,000	2,740,000
	計	136	—	50,004,000
敷地内処理装置	27	100,000	2,700,000	
単独浄化槽撤去	20	100,000	2,000,000	
合計	—	—	54,704,000	

7 雨水貯留・浸透施設設置補助事業

雨水流出の抑制や地下水の涵養、雨水の有効利用や水循環改善を目的とし、栃木市内に専用住宅を所有又は賃借する者で、雨水貯留施設や雨水浸透施設を設置しようとする者に対し、補助金交付要綱に基づき補助金を交付し、その普及を図った。

・雨水貯留・浸透施設設置補助金交付状況

区 分	件数(件)	補助額(円)
雨水貯留施設	5	82,000
雨水浸透施設	2	91,000
合計	7	173,000