

令和4年度

# 登米市下水道事業会計当初予算の概要

	ページ
1. 令和4年度下水道事業の主要事業並びに予算について	3
2. 資本的支出財源内訳	9

宮城県登米市



## 1. 令和4年度下水道事業の主要事業並びに予算について

### 1 概 要

令和4年度は、将来にわたって市民が快適で安心して暮らせる環境づくりを目指し、施設の長寿命化対策や更新を計画的に進めるとともに、維持管理経費の見直しや下水道使用料の改定に取り組み、下水道事業の基盤強化に努めます。

### 2 業務の予定量（予算第2条）

#### (1) 世帯数、水量

項 目	単位	令和3年度	令和4年度	前年度比較
水洗化世帯数	世帯	18,200	18,800	600
年間有収水量	m <sup>3</sup>	4,565,000	4,633,000	68,000
世帯有収水量（月毎）	m <sup>3</sup>	20.90	20.54	△ 0.36

#### (2) 主な建設改良事業

（単位：千円）

項 目	令和3年度	令和4年度	前年度比較
管渠整備事業	554,183	532,766	△ 21,417
ポンプ施設整備事業	15,000	25,000	10,000
処理場施設整備事業	421,139	342,224	△ 78,915
計	990,322	899,990	△ 90,332

※ 詳細は「7 主な建設改良工事」参照

### 3 収支の状況（予算第3条・第4条）

- (1) 予算規模 = 45 億 4,767 万 8 千円  
 = 収益的支出（下水道事業費用）－減価償却費＋資本的支出

（単位：千円）

項 目	令和3年度	令和4年度	前年度比較
予算規模	4,701,491	<b>4,547,678</b>	△ 153,813
収益的支出	3,720,958	<b>3,612,395</b>	△ 108,563
減価償却費	2,216,411	<b>2,173,171</b>	△ 43,240
資本的支出	3,196,944	<b>3,108,454</b>	△ 88,490

- (2) 下水道事業収益は前年度比 1 億 2,068 万 9 千円減の 36 億 5,519 万 7 千円、下水道事業費用は前年度比 1 億 856 万 3 千円減の 36 億 1,239 万 5 千円です。

資本的収入は前年度比 4,698 万 7 千円減の 22 億 984 万 7 千円、資本的支出は前年度比 8,849 万円減の 31 億 845 万 4 千円です。

- (3) 令和4年度下水道使用料

下水道使用料は、過去の実績を基に調定水量と単価等から算定しました。

整備の完了に伴う接続件数の増に対し、人口の減少や節水器具の普及、社会経済情勢の影響等による減少で、使用水量は微増となっています。

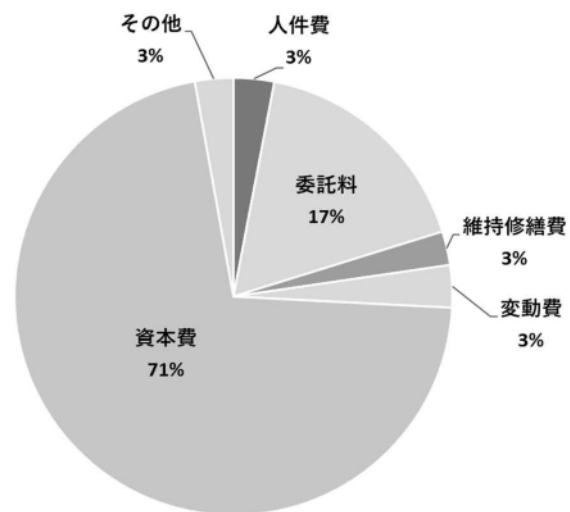
調定水量は前年度より 68,000 m<sup>3</sup>多い 4,633,000 m<sup>3</sup>とし、下水道使用料は 1,229 万 2 千円増の 8 億 394 万 1 千円です。

(4) 予定損益計算書における性質別費用分析

(単位：千円)

項 目	令和 3 年度	令和 4 年度	前年度比較
人件費	122,413	106,361	△ 16,052
委託料	623,865	608,920	△ 14,945
維持修繕費	61,452	88,318	26,866
変動費	113,077	110,851	△ 2,226
資本費	2,629,861	2,527,097	△ 102,764
その他	101,322	100,216	△ 1,106
計	3,651,990	3,541,763	△ 110,227

令和 4 年度予定損益計算書性質別費用の内訳



性質別費用分析では、資本費（減価償却費、除却費、支払利息）が全体の 71%を占めています。また、人件費が 3 %、委託料が 17%を占め、業務の遂行にあたる人的費用が全体の 20%となっています。維持修繕費は 3 %となっています。変動費は動力費で、汚水処理を行うための直接的経費です。汚水量の変動に関わらない費用（固定的経費）がほとんどを占めています。

#### 4 企業債（予算第6条）

（単位：千円）

項 目	令和3年度	令和4年度	前年度比較
公共下水道事業	1,174,600	1,119,000	△ 55,600
農集集落排水事業	325,200	239,800	△ 85,400
浄化槽整備事業	63,600	59,500	△ 4,100
計	1,563,400	1,418,300	△ 145,100

#### 5 職員給与費（予算第9条）

##### （1）職員数

		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
うち	① 決算値	19名	21名	20名	21名（予算値）
	② 正規職員	18名	20名	19名	19名
	③ 再任用職員	1名	1名	1名	2名

※ 4月1日現在の状況

##### （2）職員給与費 ： 1億4,252万9千円

項 目		単位	損益勘定	資本勘定	合 計	備考
特別職	人 数	人	12	0	12	・ 上下水道事業運営審議会
	報 酬	千円	146	0	146	
一般職	人 数	人	16	5	21	・ 手当には、賞与等引当金繰入額及び退職手当組合負担金を含む
	給 料	千円	52,762	17,544	70,306	
	手 当	千円	37,231	12,854	50,085	
	法定福利費	千円	16,335	5,657	21,992	
	一般職 計	千円	106,328	36,055	142,383	
給与費合計		千円	106,474	36,055	142,529	

## 6 一般会計からの繰入（予算第10条ほか）

### (1) 繰入金明細

（単位：千円）

項 目	A 負担金	B 補助金	C 出資金	D 合 計
公共下水道事業	10,890	431,084	158,454	600,428
特定環境保全公共下水道事業	14,226	417,228	172,517	603,971
農業集落排水事業	1,150	467,495	93,851	562,496
特定地域生活排水処理事業	0	157,006	75	157,081
個別排水処理事業	0	19,118	1,533	20,651
計	26,266	1,491,931	426,430	1,944,627

### (2) 繰入金の推移

（単位：千円）

事 業 名	令和2年度	令和3年度	令和4年度	前年度比較
公共下水道事業	1,253,837	1,237,922	1,204,399	△ 33,523
農業集落排水事業	579,329	586,327	562,496	△ 23,831
浄化槽整備事業	162,875	155,098	177,732	22,634
計	1,996,041	1,979,347	1,944,627	△ 34,720

## 7 主な建設改良工事

No.	事業名	目的	主な事業概要	金額
1	污水管渠整備事業 (公共・特環)	公共用水域の水質保全と生活環境の改善	<ul style="list-style-type: none"> <li>・中田町宝江新井田地区污水管渠築造工事</li> <li>・迫町梅ノ木地区污水管渠築造工事</li> <li>・迫町大東地区污水管渠築造工事</li> <li>・登米町目子待井地区污水管渠築造工事</li> </ul>	2億5,091万円
2	雨水排水路整備事業 (公共)	道路冠水地区の解消	<ul style="list-style-type: none"> <li>・迫町大東地区雨水排水路築造工事</li> </ul>	2億4,800万円
3	マンホールポンプ施設更新事業 (公共・特環・農集排)	汚水処理と水質管理の安定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小規模劣化機械設備更新工事</li> </ul>	1,500万円
4	ポンプ施設更新事業 (公共)	汚水処理と水質管理の安定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・迫中継ポンプ場電気設備更新工事</li> </ul>	2,500万円
5	処理場施設更新事業 (公共・特環)	汚水処理と水質管理の安定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・佐沼環境浄化センター設備更新工事（ストマネ）</li> <li>・津山浄化センター設備更新工事（ストマネ）</li> <li>・浄化センター小規模劣化設備更新工事</li> </ul>	2億2,145万円
6	処理場施設更新事業 (農集排)	汚水処理と水質管理の安定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・浄化センター小規模劣化設備更新工事</li> </ul>	500万円
7	浄化槽整備事業 (特地・個排)	公共用水域の水質保全と生活環境の改善	<ul style="list-style-type: none"> <li>・浄化槽設置工事</li> <li>・浄化槽更新工事</li> </ul>	9,373万円

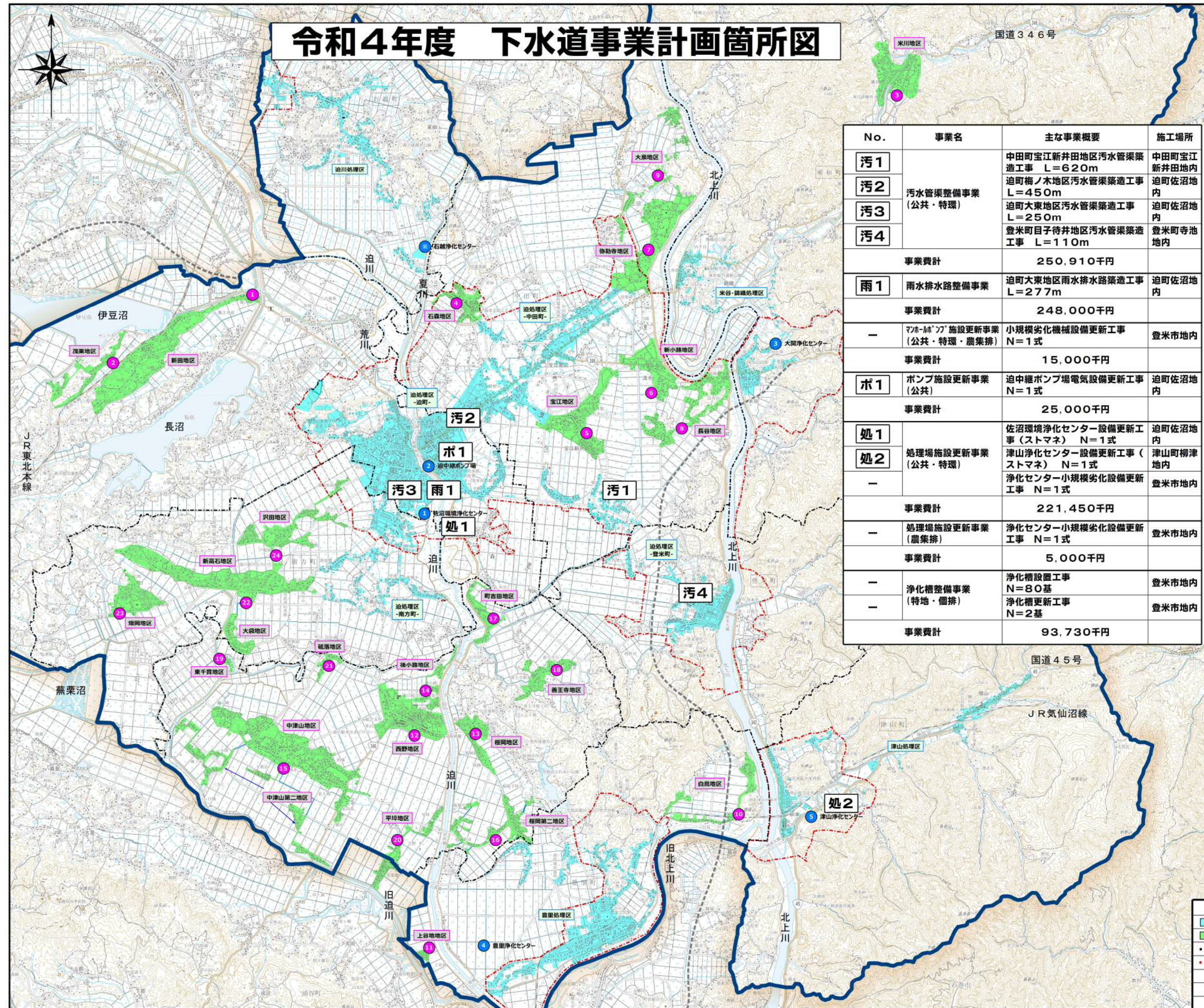


## 2. 資本的収支財源内訳表

(単位：千円)

事業名 (事業詳細)		令和3年度 当初予算額	令和4年度 当初予算額	左の財源内訳						
				A 企業債	B 国庫補助金	C 県補助金	D 出資金	E 分担金・負担金	F 基金取崩金	G 留保資金
1	資本的支出	3,196,944	3,108,454	1,418,300	286,817	21,330	426,430	36,093	20,877	898,607
2	建設改良費	993,322	901,990	552,300	286,817	0	478	36,093	0	26,302
3	管路整備費	554,183	532,766	349,000	151,420	0	238	13,212	0	18,896
4	(1)汚水管渠整備費	257,000	250,910	176,600	61,420	0	0	0	0	12,890
5	①工事請負費	219,000	217,410	146,900	61,420	0	0	0	0	9,090
6	②調査設計費	3,000	2,500	0	0	0	0	0	0	2,500
7	③補償費	35,000	31,000	29,700	0	0	0	0	0	1,300
8	(2)雨水排水路整備費	249,600	248,000	157,800	90,000	0	0	0	0	200
9	①工事請負費	219,600	218,000	127,900	90,000	0	0	0	0	100
10	③補償費	30,000	30,000	29,900	0	0	0	0	0	100
11	(3)マンホールポンプ施設更新事業費	27,000	15,000	14,600	0	0	0	0	0	400
12	①工事請負費	27,000	15,000	14,600	0	0	0	0	0	400
13	(4)事務費(職員給与費)	17,605	15,408	0	0	0	238	13,212	0	1,958
14	(5)事務費(その他)	2,978	3,448	0	0	0	0	0	0	3,448
15	ポンプ施設整備費	15,000	25,000	24,900	0	0	0	0	0	100
16	(1)ポンプ施設更新事業費	15,000	25,000	24,900	0	0	0	0	0	100
17	①工事請負費	15,000	25,000	24,900	0	0	0	0	0	100
18	処理施設整備費	421,139	342,224	176,500	135,397	0	240	22,881	0	7,206
19	(1)処理場施設更新事業費(公共・特環)	209,200	221,450	112,100	108,842	0	0	0	0	508
20	①工事請負費	192,800	209,750	105,800	103,492	0	0	0	0	458
21	②調査設計費	16,400	11,700	6,300	5,350	0	0	0	0	50
22	(2)処理場施設更新事業費(農集排)	91,200	5,000	4,900	0	0	0	0	0	100
23	①工事請負費	85,200	5,000	4,900	0	0	0	0	0	100
24	②調査設計費	6,000	0	0	0	0	0	0	0	0
25	(3)浄化槽整備事業費	98,360	93,730	59,000	26,055	0	0	3,725	0	4,950
26	①工事請負費	98,360	93,730	59,000	26,055	0	0	3,725	0	4,950
27	(4)事務費(職員給与費)	20,636	20,647	0	0	0	240	18,959	0	1,448
28	(5)事務費(その他)	1,743	1,397	500	500	0	0	197	0	200
29	流域下水道建設負担金	3,000	2,000	1,900	0	0	0	0	0	100
30	(1)負担金	3,000	2,000	1,900	0	0	0	0	0	100
31	企業債償還金	2,172,636	2,185,132	866,000	0	0	425,952	0	20,877	872,303
32	建設改良	2,168,733	2,181,001	866,000	0	0	425,538	0	20,877	868,586
33	その他	3,903	4,131	0	0	0	414	0	0	3,717
34	基金積立金	30,986	21,332	0	0	21,330	0	0	0	2





令和4年度 下水道事業計画箇所図

No.	事業名	主な事業概要	施工場所
汚1	汚水管渠整備事業 (公共・特環)	中田町宝江新井田地区汚水管渠築造工事 L=620m	中田町宝江新井田地区内
汚2		迫町梅ノ木地区汚水管渠築造工事 L=450m	迫町佐沼地区内
汚3		迫町大東地区汚水管渠築造工事 L=250m	迫町佐沼地区内
汚4		登米町目子待井地区汚水管渠築造工事 L=110m	登米町寺池地区内
事業費計		250,910千円	
雨1	雨水排水路整備事業	迫町大東地区雨水排水路築造工事 L=277m	迫町佐沼地区内
事業費計		248,000千円	
—	マンホールポンプ施設更新事業 (公共・特環・農集排)	小規模劣化機械設備更新工事 N=1式	登米市地内
事業費計		15,000千円	
ポ1	ポンプ施設更新事業 (公共)	迫中継ポンプ場電気設備更新工事 N=1式	迫町佐沼地区内
事業費計		25,000千円	
処1	処理場施設更新事業 (公共・特環)	佐沼環境浄化センター設備更新工事(ストマネ) N=1式	迫町佐沼地区内
処2		津山浄化センター設備更新工事(ストマネ) N=1式	津山町柳津地区内
—		浄化センター小規模劣化設備更新工事 N=1式	登米市地内
事業費計		221,450千円	
—	処理場施設更新事業 (農集排)	浄化センター小規模劣化設備更新工事 N=1式	登米市地内
事業費計		5,000千円	
—	浄化槽整備事業 (特地・個排)	浄化槽設置工事 N=80基	登米市地内
—		浄化槽更新工事 N=2基	登米市地内
事業費計		93,730千円	

公共下水道事業 5 処理区 (4 処理場)			
町域	処理区名	施設 No	処理施設名
迫町 中田町 登米町 南方町	迫処理区 (公共)	下-1	佐沼環境浄化センター
		下-2	迫中継ポンプ場
東和町	米谷・錦織処理区 (特環)	下-3	大関浄化センター
豊里町	豊里処理区 (特環)	下-4	豊里浄化センター
津山町	津山処理区 (特環)	下-5	津山浄化センター
石越町	迫川処理区 (特環)	—	石越浄化センター (流域下水道)

農業集落排水事業 26 地区 (24 処理場)			
町域	処理区名	施設 No	処理施設名
迫町	新田地区	農-1	新田地区農業集落排水処理施設
	茂栗地区	農-2	茂栗地区農業集落排水処理施設
東和町	米川地区	農-3	米川地区農業集落排水処理施設
中田町	石森地区	農-4	石森地区農業集落排水処理施設
	宝江地区	農-5	宝江地区農業集落排水処理施設
	新小路地区	農-6	新小路地区農業集落排水処理施設
	弥勒寺地区	農-7	弥勒寺地区農業集落排水処理施設
	長谷地区	農-8	長谷終末処理場
豊里町	大泉地区	農-9	大泉地区農業集落排水処理施設
	白鳥地区	農-10	錦波浄化センター
	上谷地地区	農-11	上谷地地区農業集落排水処理施設
	西野地区	農-12	西野地区農業集落排水処理施設
	桜岡地区	農-13	桜岡地区農業集落排水処理施設
米山町	後小路地区	農-14	後小路地区農業集落排水処理施設
	中津山地区	農-15	中津山地区農業集落排水処理施設
	中津山第二地区	—	※中津山地区農業集落排水処理施設へ流入
	桜岡第二地区	農-16	桜岡第二地区農業集落排水処理施設
	町吉田地区	農-17	町吉田地区農業集落排水処理施設
	善王寺地区	農-18	善王寺地区農業集落排水処理施設
	東千貫地区	農-19	東千貫地区農業集落排水処理施設
	平埴地区	農-20	平埴地区農業集落排水処理施設
	砥落地区	農-21	砥落地区農業集落排水処理施設
	新高石地区	農-22	新高石地区農業集落排水処理施設
南方町	大袋地区	—	※新高石地区農業集落排水処理施設へ流入
	畑岡地区	農-23	畑岡地区農業集落排水処理施設
	沢田地区	農-24	沢田地区農業集落排水処理施設

凡 例	
	公共下水道区域
	農業集落排水区域
	旧町域界
	都市計画区域
	公共下水道処理施設
	農業集落排水処理施設

※石越浄化センターは宮城県  
の管理施設であることから、  
施設番号からは除く。

※米山町の  
中津山第二地区及び南方町の  
大袋地区は処理施設が無く、  
別の処理場へ流入していることから、  
施設番号からは除く。