

令和7年度

**新庄市上下水道事業
当初予算(案)説明書**

- 1. 水 道 事 業**
- 2. 公 共 下 水 道 事 業**
- 3. 農 業 集 落 排 水 事 業**

1. 水道事業 令和7年度予算の内訳

1. 業務の予定量

	7年度予定	6年度当初予算	増減	対前年度比率
1. 給水件数	14,365件	14,315件	50件	100.3%
2. 年間総給水量	3,629,800m ³	3,663,300m ³	▲ 33,500m ³	99.1%
3. 一日平均給水量	9,945m ³	10,036m ³	▲ 91m ³	99.1%
4. 主要な事業 建設改良事業費	380,541千円	275,847千円	104,694千円	138.0%

2. 収益的收入及び支出

◆収益的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 水道事業収益	1,042,392	1,061,863	▲ 19,471	98.2
1. 営業収益	887,836	903,656	▲ 15,820	98.2
2. 営業外収益	154,554	158,205	▲ 3,651	97.7
3. 特別利益	2	2	0	100.0

◆収益的支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 水道事業費用	975,208	1,026,522	▲ 51,314	95.0
1. 営業費用	946,990	979,819	▲ 32,829	96.6
2. 営業外費用	25,236	43,601	▲ 18,365	57.9
3. 特別損失	982	1,102	▲ 120	89.1
4. 予備費	2,000	2,000	0	100.0

3. 資本的收入及び支出

◆資本的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 資本的收入	75,563	122,491	▲ 46,928	61.7
1. 企業債	1	1	0	100.0
2. 負担金	17,893	95,277	▲ 77,384	18.8
3. 補助金	33,148	1	33,147	皆増
4. 出資金	24,520	27,211	▲ 2,691	90.1
5. 固定資産売却代金	1	1	0	100.0

◆資本的支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 資本的支出	487,619	402,283	85,336	121.2
1. 建設改良費	380,541	275,847	104,694	138.0
2. 企業債償還金	107,077	126,435	▲ 19,358	84.7
3. 国庫補助金返還金	1	1	0	100.0

◇資本的収支の不足額◇

	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
収入不足額	412,056	279,792	132,264	147.3

《 資本的収支の補てん財源 》

1. 当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額

32,430 千円

2. 過年度損益勘定留保資金

379,626 千円

計 412,056 千円

主要事業

● 県・市関連事業

1. 五日町地区配水管布設替工事

- ・内 容 県の北本町飛田線街路整備事業により、道路拡幅及び電線地中化の影響から水道管の移設が必要となり、道路改良工事に合わせて布設替を行います。

配水管布設替工 HPPE φ 100 L = 98.0m

- ・事業費 5,203 千円
- ・財 源 県道移転補償 500 千円

2. 荒小屋地区配水管布設替工事

- ・内 容 市の公共下水道事業により、汚水管渠布設工事の影響から水道管の移設が必要となり、合わせて布設替を行います。

配水管布設替工 HPPE φ 75 L = 220.0m

- ・事業費 10,406 千円
- ・財 源 下水道移転補償 6,695 千円

● 単独事業

1. 新田川橋橋梁添架管布設替工事

- ・内 容 老朽化した橋梁添架管を更新し、水道管路の管網化と配水の安定供給を図ります。

河川部配水管布設替工 SUS φ 150 L = 68.0m

国道部配水管布設替工 HPPE φ 150 L = 33.0m

- ・事業費 113,861 千円

2. 千門町地区配水管布設替工事

- ・内 容 市道舗装打換工事に合わせて、度重なる漏水から老朽化した配水管を更新し、安定供給を図ります。

配水管布設替工 HPPE φ 100 L = 460.0m

- ・事業費 57,543 千円

3. 第二庁舎及び水道施設照明器具更新修繕

- ・内 容 蛍光灯や水銀灯の製造や輸出入の禁止を踏まえ、第二庁舎及び水道施設をLED照明器具に更新し脱炭素化を図ります。

照明器具更新（LED化） 1 式

- ・事業費 22,616 千円
- ・財 源 一般会計負担金 6,454 千円
下水道事業会計負担金 1,613 千円

● 災害復旧事業

1. 畑送水ポンプ場水道施設災害復旧工事

- ・内 容 令和6年7月豪雨により浸水し被災した畑送水ポンプ場について、同じ敷地内に高床式の建屋を建築した上で、機械・電気設備、自家発電設備を復旧し、再被災の防止を図ります。

土木工事 場内配管、場内舗装1式

建築工事 送水ポンプ室 R C 造 高床式 A=20.8 m²

機械工事 送水ポンプ修理2台、次亜注入ポンプ2台

電気工事 送水ポンプ盤、計装盤、テレメーター盤、
残塩計、流量計、自家発電設備各1台

- ・事業費 117,638 千円 債務負担行為

- ・財 源 国庫負担金 33,148 千円

● 建設改良事業以外

1. 水道切替工事補助金

普及対策の一環として、井戸のみを使用している方に対して一般飲用井戸水質検査を無償で行い、検査結果に基づき水道への切り替えを勧奨します。また、水道への切り替え工事費用の助成を行い、総合的な衛生の確保と普及率の向上を図ります。

- ・事業費 608 千円 井戸水検査料 308 千円
水道切替工事補助金 300 千円 (1 世帯 30 千円)

2. 水道スマートメーター導入事業

使用水量が多いφ50mm以上の水道メーターについてスマートメーター化し、DX化を図ります。東北電力通信ネットワークを使用し、冬期間でも検針が可能で、漏水の早期発見、使用水量の把握により無収水量の削減を図ります。

- ・事業費 811 千円 無線端末購入設置費用、通信費
- ・財 源 交付金 405 千円

3. 水道メーター検針業務の隔月検針の導入

現在、毎月行っている水道メーターの検針業務の一部について2か月ごとに行い、業務の効率化を図り、今後も安定したサービスの提供を目指します。

令和7年8月請求分より実施します。

- ・事業費 4,645 千円 システム改修業務委託料、印刷製本費

2. 公共下水道事業 令和7年度予算の内訳

1. 業務の予定量

	7年度予定	6年度予定	増減	対前年度比率
1. 接続件数	8,151件	8,071件	80件	101.0%
2. 年間総排水量	2,290,460m ³	2,351,330m ³	▲ 60,870m ³	97.4%
3. 一日平均排水量	6,275m ³	6,442m ³	▲ 167m ³	97.4%
4. 主要な事業 建設改良事業費	245,650千円	177,135千円	68,515千円	138.7%

2. 収益的收入及び支出

◆収益的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 下水道事業収益	896,279	903,086	▲ 6,807	99.2
1. 営業収益	366,801	370,682	▲ 3,881	99.0
2. 営業外収益	529,478	532,404	▲ 2,926	99.5

◆収益的支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 下水道事業費用	895,377	884,308	11,069	101.3
1. 営業費用	827,417	810,575	16,842	102.1
2. 営業外費用	65,063	70,822	▲ 5,759	91.9
3. 特別損失	2,897	2,911	▲ 14	99.5

3. 資本的收入及び支出

◆資本的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 資本的收入	458,333	431,855	26,478	106.1
1. 企業債	106,000	107,300	▲ 1,300	98.8
2. 補助金	99,520	83,229	16,291	119.6
3. 出資金	241,342	235,769	5,573	102.4
4. 負担金	11,471	5,557	5,914	206.4

◆資本的支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
1. 資本的支出	719,346	690,093	29,253	104.2
1. 建設改良費	245,650	177,135	68,515	138.7
2. 企業債償還金	473,695	512,957	▲ 39,262	92.3
3. 国庫補助金返還金	1	1	0	100.0

◇資本的収支の不足額◇

	7年度予定額	6年度当初予算額	増減	対前年度比率
収入不足額	261,013	258,238	2,775	101.1

《 資本的収支の補てん財源 》

1. 当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額	19,802 千円
2. 過年度損益勘定留保資金	7,494 千円
3. 当年度損益勘定留保資金	233,717 千円
計	261,013 千円

3. 農業集落排水事業 令和7年度予算の内訳

1. 業務の予定量

	7年度予定	6年度予定	増減	対前年度比率
1. 接続件数	490件	490件	0件	100.0%
2. 年間総排水量	217,792m ³	226,665m ³	▲ 8,873m ³	96.1%
3. 一日平均排水量	597m ³	621m ³	▲ 24m ³	96.1%

2. 収益的收入及び支出

◆収益的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増 減	対前年度比率
1. 下水道事業収益	89,612	86,931	2,681	103.1
1. 営業収益	24,751	21,236	3,515	116.6
2. 営業外収益	64,861	65,695	▲ 834	98.7

◆収益の支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増 減	対前年度比率
1. 下水道事業費用	89,414	86,293	3,121	103.6
1. 営業費用	86,536	82,604	3,932	104.8
2. 営業外費用	2,777	3,462	▲ 685	80.2
3. 特別損失	101	227	▲ 126	44.5

3. 資本的收入及び支出

◆資本的收入◆

(単位:千円、% 税込み)

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増 減	対前年度比率
1. 資本的收入	18,051	20,779	▲ 2,728	86.9
1. 補助金	1	1	0	100.0
2. 出資金	18,049	20,777	▲ 2,728	86.9
3. 負担金	1	1	0	100.0

◆資本的支出◆

款 項	7年度予定額	6年度当初予算額	増 減	対前年度比率
1. 資本的支出	32,574	35,300	▲ 2,726	92.3
1. 建設改良費	1	1	0	100.0
2. 企業債償還金	32,573	35,299	▲ 2,726	92.3

◇資本的収支の不足分◇

	7年度予定額	6年度当初予算額	増 減	対前年度比率
収入不足額	14,523	14,521	2	100.0

《 資本的収支の補てん財源 》

1. 過年度損益勘定留保資金	4,562 千円
2. 当年度損益勘定留保資金	9,961 千円
計	14,523 千円

主要事業

●交付金対象事業

1. 荒小屋地区污水管渠布設工事

- ・内 容 快適な生活環境の改善と公共用水域の水質保全のため、下水道整備を行います。
污水管渠布設工 L=215.0m
水道管移転補償 1式
- ・事業費 63,640 千円
- ・財 源 社会資本整備総合交付金（未普及対策）31,820 千円（1/2 補助）

2. 上茶屋町地区測量設計業務委託

- ・内 容 下水道事業計画区域内における未整備地区の測量設計業務を実施し、今後の整備に備えます。
測量設計業務 1式
- ・事業費 6,128 千円
- ・財 源 社会資本整備総合交付金（未普及対策）3,064 千円（1/2 補助）

3. 内水浸水想定区域・雨水出水想定区域図策定業務委託

- ・内 容 水防法に基づく想定最大規模降雨や、地域の既往最大降雨、他地域での大規模な降雨が生じた際に、河川等の水位上昇に伴い雨水を排水できずに浸水の発生が想定される区域図を作成します。
シミュレーション業務 一式
- ・事業費 9,230 千円
- ・財 源 防災・安全交付金（浸水対策）4,615 千円（1/2 補助）

4. 升形川雨水幹線実施設計業務委託

- ・内 容 北沢地区の一部が豪雨時に冠水するため浸水防止対策を講じます。
実施設計業務 1式
- ・事業費 9,042 千円
- ・財 源 防災・安全交付金（浸水対策）4,521 千円（1/2 補助）

5. 升形川雨水幹線雨水排水路整備工事

- ・内 容 東谷地田町地内の一部が豪雨時に冠水するため浸水防止対策を講じます。
水路工 L=144.0m
- ・事業費 43,200 千円
- ・財 源 防災・安全交付金（浸水対策）21,600 千円（1/2 補助）

6. 浄化センターストックマネジメント全体計画策定業務委託

- ・内 容 施設の老朽化等の現状を把握し、リスク評価による優先順位を定め、施設管理を最適化していくために、今後の修繕、改築計画を策定します。
ストックマネジメント全体計画 1式
- ・事業費 29,200 千円
- ・財 源 防災・安全交付金（改築更新）14,600 千円（1/2 補助）

7. 浄化センター耐震診断業務委託

- ・内 容 浄化センターの耐震診断を行い、計画的に地震対策を推進します。
耐震診断業務 一式
- ・事業費 38,600 千円
- ・財 源 防災・安全交付金（地震対策）19,300 千円（1/2 補助）

●単独事業

1. 太田地区污水管渠布設工事

- ・内 容 快適な生活環境の改善と公共用水域の水質保全のため、下水道整備を行います。
污水管渠布設工 L=76.6m
水道管移転補償 1 式
- ・事業費 20,222 千円