

V 令和4年度下水道事業実施状況について

第1次滝沢市総合計画 後期基本計画 (令和元年度～令和4年度)

1 下水道の施策

公共下水道事業と浄化槽整備補助事業について、各々の機能、経済性、採算性等を考慮しながら、整備と維持・改修をバランスよく進めることにより、市民の快適で衛生的な暮らしを確保し、併せて公共用水域の水質保全を図ります。

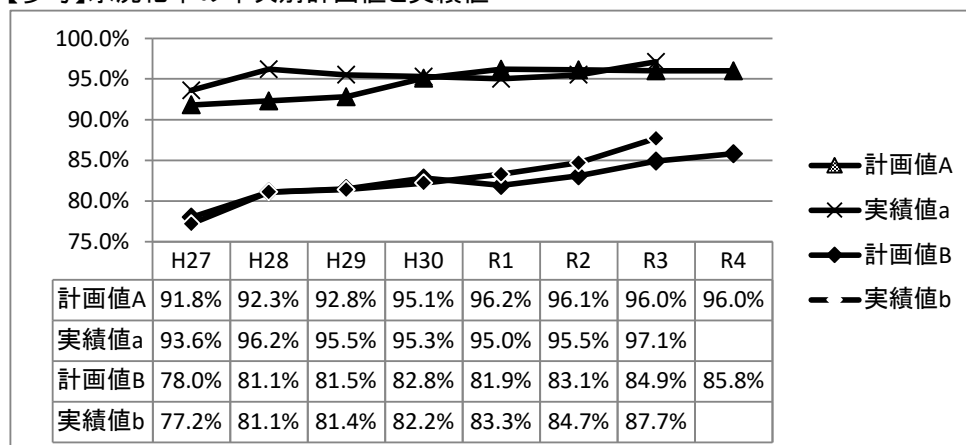
市街地の雨水排水の内水氾濫による浸水被害を未然に防止するため、浸水対策にかかる計画的な整備を行うことにより、自然災害に強い安全・安心なまちづくりを目指します。

政策	ひとにやさしく安全・安心で活力あふれるまち
基本施策(汚水)	効率的な汚水処理施設の整備・維持管理
施 策 1	環境にやさしく快適な下水道整備
施 策 2	下水道経営基盤の充実
基本施策(雨水)	河川砂防・雨水排除施設の整備
施 策 1	安全安心な雨水排除施設の整備

	A: 公共下水道			B: 公共下水道+浄化槽		
	R2実績	R3実績	R4目標	R2実績	R3実績	R4目標
① 水洗化率	95.5%	97.1%	96.0%	84.7%	87.7%	84.4%
	(↑ ②/③)			(↑ ②/⑤)		
② 水洗化人口	37,333人	38,732人	35,656人	46,991人	48,575人	45,958人
③ 供用人口	39,111人	39,892人	37,149人			
④ 整備区域内人口	39,111人	39,892人	37,149人			
⑤ 行政区域内人口	55,506人	55,400人	54,453人	55,506人	55,400人	54,453人

※令和4年度の目標値は策定当時の計画値。

【参考】水洗化率の年次別計画値と実績値



A, a…公共下水道のみ

B, b…全体（公共下水道+浄化槽）

2 下水道施設整備の計画

(1) 令和4年度 汚水処理施設整備の基本施策方針

公共下水道と合併処理浄化槽の最適な配分による汚水処理を推進するとともに、老朽化が進む既存の公共下水道の適正な維持と改修を目指します。

- ・ 中長期計画となるアセットマネジメントを策定し情報共有を図ります。
- ・ 下水道事業経営戦略や下水道使用料の見直しを行い、それを周知します。
- ・ 国の概成に合わせ、下水道整備可能地区を決定し、事業計画に反映します。

(2) 令和4年度 雨水処理施設整備の基本施策方針

市民の安全安心を最優先に、計画的な浸水対策事業の実施と実現に向け、関係機関と協議を実施し、下水道事業計画の変更を行い事業を推進します。

- ・ 浸水対策の推進

(3) 令和4年度の主要事業

【管渠建設事業】(汚水施設整備)

汚水整備事業 78,100千円 (整備面積 13.4ha)

(内訳: R3繰越23,800千円・R4現年54,300千円)

穴口・巣子污水管渠工事	542m
巣子第二処理分区分路施設改築詳細設計業務	84m
砂込第一処理分区分渠設計業務	320m
効率的事業実施のための計画策定業務	1式

汚水改築事業 80,296千円

(内訳: R3繰越0千円・R4現年80,296千円)

鵜飼西污水本管改築詳細設計	724m
鵜飼西污水管改築工事	140m
下水道取付管テレビカメラ調査(鵜飼西)業務	11箇所
鵜飼西污水管渠更新工事	7箇所
鵜飼西人孔鉄蓋交換工事	60箇所
滝沢駅前第3・大沢第1マンホールポンプ更新工事	2箇所
計画的改築事業実施のための検討業務	1式

【雨水建設事業】(雨水施設整備)

雨水整備事業 212,300千円

(内訳: R3繰越191,800千円・R4現年20,500千円)

雫石川左岸第二排水区(大釜地区)工事	33.0m
--------------------	-------

【維持修繕事業】(汚水施設管理)

維持修繕事業 1,844千円

旧農集処理場除草	1箇所
巣子第1・3マンホールポンプ場制御盤ファン交換工事	2箇所
桝蓋削孔	1箇所
維持修繕工事(北地区・南地区・管更生)	5箇所

【合併処理浄化槽設置整備補助事業】

浄化槽設置整備補助 20,022千円

合併処理浄化槽	48基
---------	-----

令和4年度下水道事業箇所図

縮尺 1:25,000

凡 例

	処理区域界
	認可区域
	市街化区域
	流域下水道幹線
	R3年度以前施工済
	R4年度施工
	全体計画区域

番号	事業内容	
①	巢子第二処理分区污水管渠実施設計	L=84m
②	巢子第二処理分区污水管渠整備工事	L=216m φ150 開削・推進
③	穴口処理分区污水管渠整備工事	L=326m φ150 開削
④	砂込第一処理分区污水管渠実施設計	L=320m
⑤	公共下水道効率的な事業実施のための計画策定業務	N=1式
⑥	鵜飼西処理分区外改築更新実施設計（ストックマネジメント計画）	L=724m
⑦	鵜飼西処理分区外改築更新工事（管渠改築）（ストックマネジメント計画）	L=140m
⑧	巢子第二処理分区改築更新（マンホールポンプ改築工事）（ストックマネジメント計画）	N=2箇所 MP
⑨	鵜飼西処理分区改築更新（マンホール蓋交換工事）（ストックマネジメント計画）	N=60箇所
⑩	鵜飼西污水管改築工事（ストックマネジメント計画）	N=7箇所
⑪	アセットマネジメント計画策定業務	N=1式
⑫	大釜排水区雨水管渠整備工事	L=33m φ1500

