

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和08年04月28日

計画の名称	能代市の防災・減災・安全な市街地の実現（第3期）											
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	能代市											
計画の目標	市民の良好な生活環境を確保するため、下水道施設の計画的かつ効率的な管理を実施することにより施設の長寿命化を図る。 ストックマネジメント計画に基づいた事業を推進し、安全・安心な住環境を実現するとともに良好な環境を創造する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,519	A	1,519	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0 %

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値 (R2当初)	中間目標値 (R4末)	最終目標値 (R6末)
1	管路施設の老朽化等に起因した道路陥没による市民生活への支障を回避するため、合流区域における管渠の改築率を21%（R1）から39%（R6）に増加させる。 合流区域における管渠のストックマネジメント計画に基づく改築率 改築を実施した管渠延長（km） / 合流区域における改築を実施する必要がある管渠延長（14km）	21%	25%	39%
2	老朽化等に起因した日常生活や社会活動に重大な影響を及ぼす事故発生や機能停止を未然に防止するため、処理場の再構築実施率を0%（R1）から100%（R6）に増加させる。 処理場のストックマネジメント計画に基づく再構築率 再構築を実施した処理場数 / 再構築を実施する必要がある処理場数（1箇所）	0%	0%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-
-----	-----------	-----------------------	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	能代市	直接	能代市	管渠(合流)	改築	合流区域管渠点検、長寿命化、改築	合流管(250~1500mm)の点検、長寿命化、改築	能代市						456		策定済
	A07-002	下水道	一般	能代市	直接	能代市	管渠(合流)	改築	米代川横断水管橋再構築	河川横断水管橋の改築、長寿命化、耐震	能代市						433		策定済
	A07-003	下水道	一般	能代市	直接	能代市	管渠(合流)	-	能代市下水道ストックマネジメント計画(管渠)	点検・調査・計画策定	能代市						27		策定済
	A07-004	下水道	一般	能代市	直接	能代市	終末処理場	-	能代終末処理場ストックマネジメント計画	点検・調査・計画策定等	能代市						13		策定済
	A07-005	下水道	一般	能代市	直接	能代市	終末処理場	改築	能代終末処理場再構築(第3期)	水処理・汚泥処理設備の長寿命化	能代市						515		策定済
	A07-006	下水道	一般	能代市	直接	能代市	ポンプ場	改築	中継ポンプ場耐水化計画	計画策定、詳細設計	能代市						35		策定済

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	能代市	直接	能代市	管渠(汚水)	改築	能代市下水道ストックマネジメント計画(MP)	点検・調査・計画策定等	能代市						20	-	
	A07-008	下水道	一般	能代市	直接	能代市	管渠(合流)	改築	能代市下水道ストックマネジメント計画(水管橋)	点検・調査・計画策定等	能代市						20	-	
												小計						1,519	
												合計							1,519

事後評価

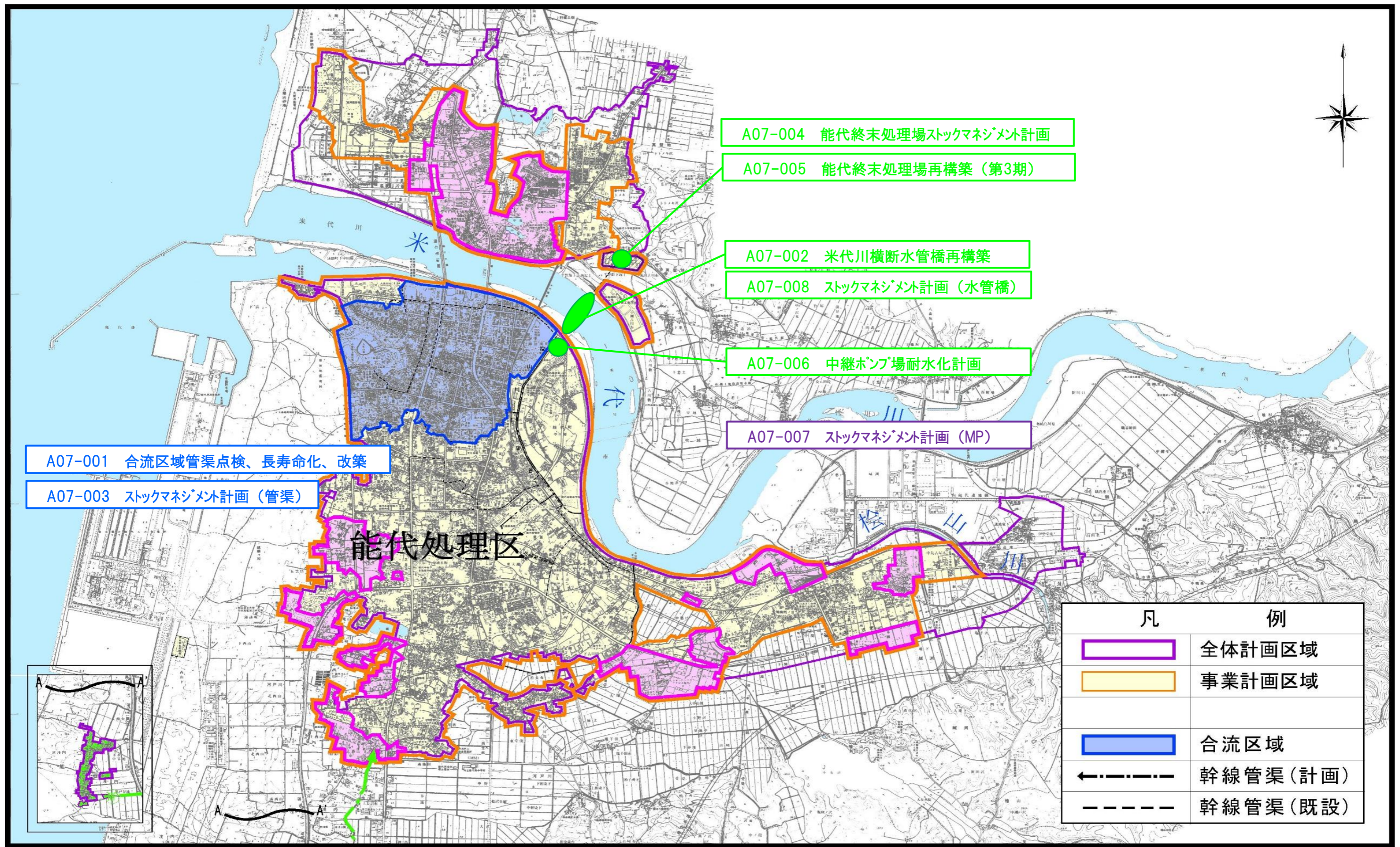
事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
能代市下水道事業担当課により、事業の実施状況・指標の達成状況から評価を実施。	計画終了後（令和8年3月）
	公表の方法
	能代市のホームページにて公表
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	老朽化した下水道施設（管渠・水管橋・水処理設備）について、ストックマネジメント計画に基づく対策を実施することで安全性を向上させ、防災・減災・安全な市街地の実現に寄与した。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	ストックマネジメント計画（管渠・水管橋・マンホールポンプ）および中継ポンプ場の耐水化計画を策定したことで、今後の効率的な対策実施が可能となる。
特記事項（今後の方針等）	
今後においても、本整備計画内で策定した各種ストックマネジメント計画に基づき改築・更新などを進捗させることで、安全な市街地の実現に寄与し、また、ライフサイクルコストの低減を図っていく。	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	最終目標値	39%
	最終実績値	42%
2	最終目標値	100%
	最終実績値	100%

効率的な整備により、目標値を上回る実績となった。

防災・安全交付金

計画の名称	能代市の防災・減災・安全な市街地の実現（第3期）		
計画の期間	令和2年度 ～ 令和6年度（5年間）	交付対象	能代市



A07-004 能代終末処理場ストックマネジメント計画

A07-005 能代終末処理場再構築（第3期）

A07-002 米代川横断水管橋再構築

A07-008 スtockマネジメント計画（水管橋）

A07-006 中継ポンプ場耐水化計画

A07-007 スtockマネジメント計画（MP）

A07-001 合流区域管渠点検、長寿命化、改築

A07-003 スtockマネジメント計画（管渠）

能代処理区

凡	例
	全体計画区域
	事業計画区域
	合流区域
	幹線管渠（計画）
	幹線管渠（既設）

