

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和07年12月03日

計画の名称	安全・安心な生活環境の実現（防災・安全）												
計画の期間	平成30年度～令和04年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	秋田県												
計画の目標	下水道施設が被災した場合、公衆衛生問題や交通障害の発生など県民の健康や生活に重大な影響を与えることから、それらを未然防止するため、下水道の耐震化対策を推進する。 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、ストックマネジメント計画による計画的な改築更新を推進する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	15,247	A	15,241	B	0	C	6	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0.03	%

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 H30当初	中間目標値 R2末	最終目標値 R4末
1	流域下水道における処理施設の耐震化率を66.7%（H30）から70.7%（R4）に増加させる。 流域下水道処理施設（処理場内施設+本設ポンプ施設）の耐震化率 耐震化処理施設（施設） / 全処理施設（施設）	67%	69%	71%
2	流域下水道における第二期ストックマネジメント実施計画策定率を0%（H30）から100%（R4）に増加させる。 流域下水道ストックマネジメント実施計画策定率 ストックマネジメント実施計画策定済み処理区（処理区） / 全処理区（5処理区）	0%	100%	100%

備考等	個別施設計画を含む	-	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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	臨海幹線他(改築更新)	管更生、布設替え等	秋田市 他						780	-	
	A07-002	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	臨海幹線他(耐震化)	耐震診断、耐震化対策	秋田市 他						950	-	
	A07-003	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	飯島ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	秋田市						392	-	
	A07-004	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	出戸ポンプ場(改築更新)	ポンプ場・監視制御設備等	潟上市						540	-	
	A07-005	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	船越ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	男鹿市						85	-	
	A07-006	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	福川ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	男鹿市						82	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	鶴木ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	男鹿市						91	-	
	A07-008	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	土花ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	男鹿市							55	-
	A07-009	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	羽立ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	潟上市							32	-
	A07-010	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	四ツ小屋ポンプ場(改築更新)	監視制御設備等	秋田市							32	-
	A07-011	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	飯田川ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	潟上市							45	-
	A07-012	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	竜馬ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	五城目町							5	-

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-013	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	天瀬川ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	三種町						6	-	
	A07-014	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	大川ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	五城目町						105	-	
	A07-015	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	各マンホールポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	秋田市 他						447	-	
	A07-016	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	改築	秋田臨海処理センター・管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	秋田市 他						212	-	
	A07-017	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	秋田臨海処理センター(改築更新)	水処理施設等	秋田市						4,793	-	
	A07-018	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	秋田臨海処理センター・ポンプ場(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	秋田市 他						1,007	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-019	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	大曲幹線他(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	大仙市 他						190	-	
	A07-020	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	大曲ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	大仙市						325	-	
	A07-021	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	大曲ポンプ場(耐震化)	耐震化診断・耐震化対策	大仙市						108	-	
	A07-022	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	改築	大曲処理センター・管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	大仙市						115	-	
	A07-023	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	大曲処理センター(改築更新)	水処理施設等	大仙市						246	-	
	A07-024	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	大曲処理センター(耐震化)	水処理施設等	大仙市						65	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-025	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	横手幹線他(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	横手市						304	-	
	A07-026	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	折橋ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・脱臭設備等	横手市						68	-	
	A07-027	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	阿気ポンプ場(改築更新)	受変電設備等	横手市						37	-	
	A07-028	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	土井尻ポンプ場(改築更新)	監視制御設備・脱臭設備等	横手市						50	-	
	A07-029	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	薄井ポンプ場(改築更新)	ポンプ設備・監視制御設備等	横手市						20	-	
	A07-030	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	沼館ポンプ場(改築更新)	監視制御設備等	横手市						11	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-031	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	各マンホールポンプ場(改築更新)	ポンプ設備等	横手市						16	-	
	A07-032	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	改築	横手処理センター・管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	横手市						142	-	
	A07-033	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	横手処理センター(改築更新)	水処理施設等	横手市						690	-	
	A07-034	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	横手処理センター・ポンプ場(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	横手市						150	-	
	A07-035	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	立花ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備・特殊電源設備等	大館市						300	-	
	A07-036	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	田代ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	大館市						7	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-037	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	二井田ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	大館市						71	-	
	A07-038	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	片山ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	大館市						2	-	
	A07-039	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	各マンホールポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	大館市						2	-	
	A07-040	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	改築	大館処理センター・管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	大館市						89	-	
	A07-041	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	大館処理センター(改築更新)	水処理施設等	大館市						694	-	
	A07-042	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	大館処理センター・管渠・ポンプ場(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	大館市						164	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-043	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	尾去沢幹線他(改築更新)	管更生、布設替え等	鹿角市 他						59	-	
	A07-044	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	小坂ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	小坂町						40	-	
	A07-045	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	各マンホールポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	鹿角市 他						50	-	
	A07-046	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	改築	鹿角処理センター・管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	鹿角市 他						79	-	
	A07-047	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	鹿角処理センター(改築更新)	水処理施設等	鹿角市						636	-	
	A07-048	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	鹿角処理センター・管渠・ポンプ場(耐震化)	耐震診断・耐震化対策	鹿角市						250	-	

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	A07-049	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	発荷ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備・監視制御設備等	小坂町						97	-	
	A07-050	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	発荷ポンプ場他(耐震化)	耐震診断、耐震化対策	小坂町						20	-	
	A07-051	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	大川岱ポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備・監視制御設備等	小坂町						196	-	
	A07-052	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	ポンプ場	改築	各マンホールポンプ場(改築更新)	主ポンプ設備等	小坂町						11	-	
	A07-053	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	管渠(汚水)	改築	管渠・ポンプ場	ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等	小坂町						58	-	
	A07-054	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	終末処理場	改築	十和田湖浄化センター・管渠・ポンプ場(改築更新)	青森県負担金	青森県十和田市						220	-	



C 効果促進事業

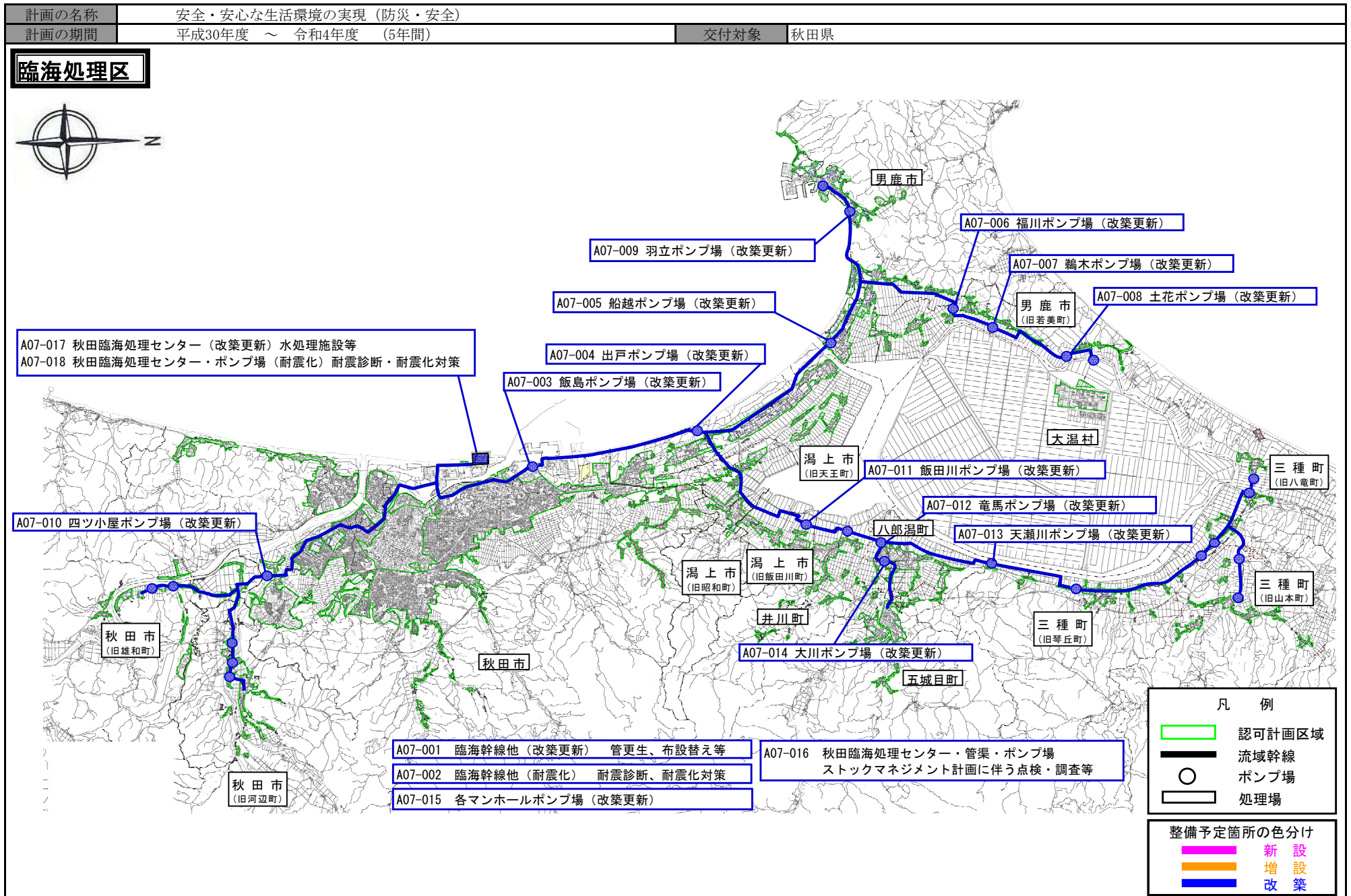
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名 / 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H30	H31	R02	R03	R04			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	C07-001	下水道	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	秋田県全処理区	下水道BCPの策定	秋田県						6	-	
		災害時における広域的な支援体制を構築し、県が主体となり自治体間の連携を図る。																	
											小計						6		
											合計						6		

事後評価

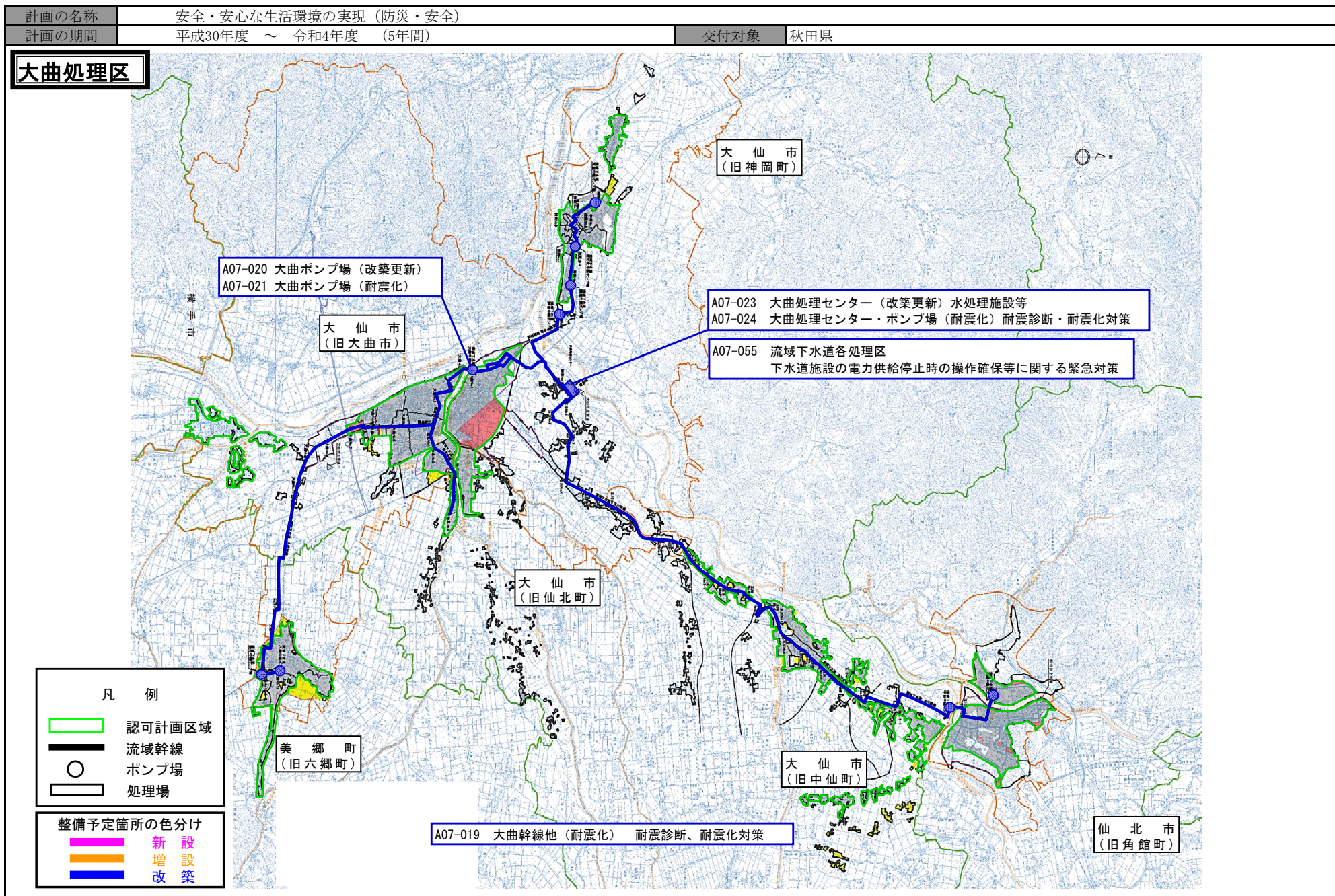
事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制 秋田県建設部下水道マネジメント推進課で取りまとめを実施	事後評価の実施時期 令和4年度
	公表の方法 事業主体のホームページで公表
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	臨海処理区、大曲処理区、横手処理区、大曲処理区、大館処理区において、施設の耐震化が進捗した。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	臨海処理区の管路2条化により、管路施設の耐震化が進捗した。
特記事項（今後の方針等）	
引き続き、施設の耐震能力の確保を図り施設の耐震を推進する。	

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	71%
	最終実績値	80%
目標値より事業の推進が図られた		
2	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
目標値と実績値の差なし		

(参考図面) 防災・安全交付金



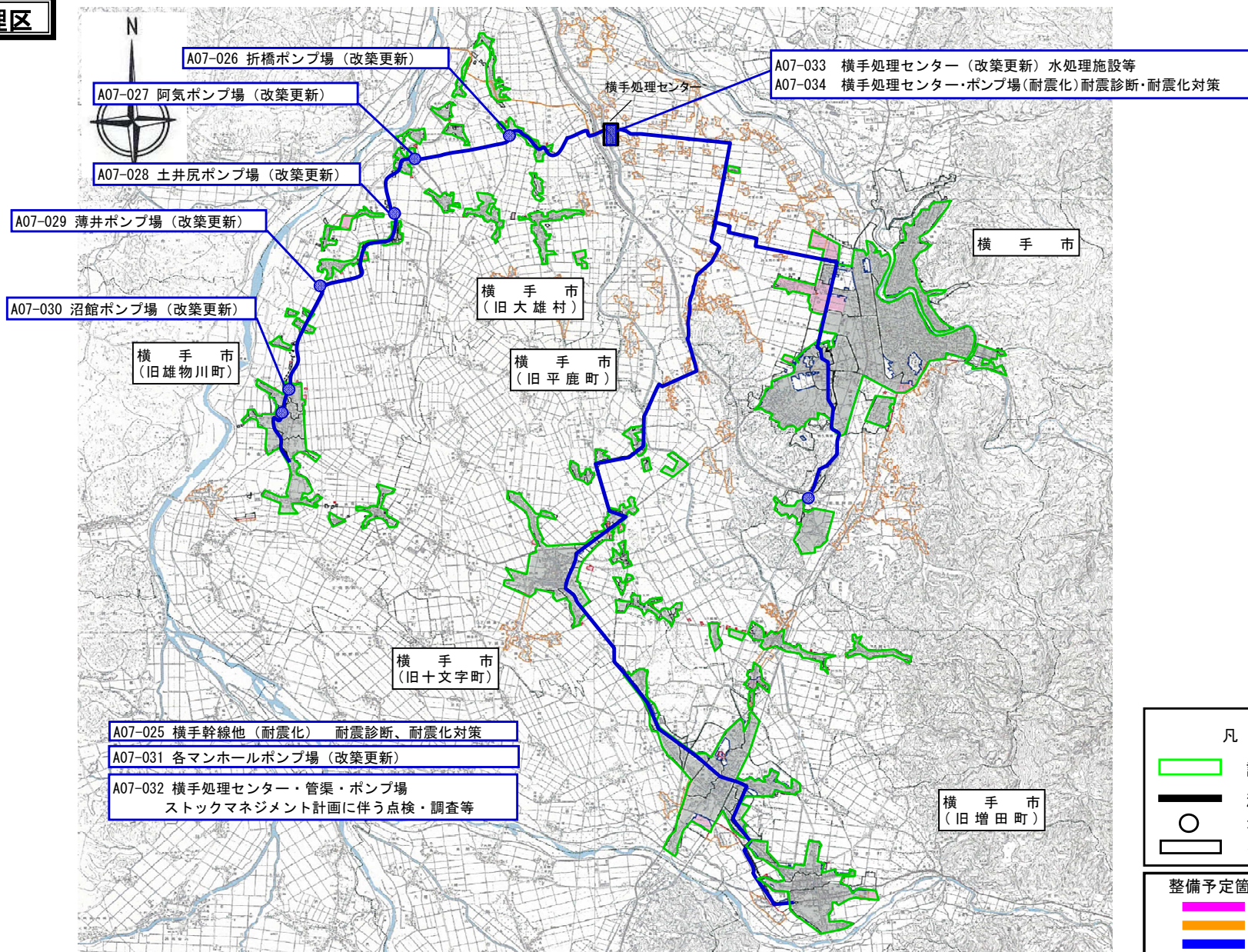
(参考図面) 防災・安全交付金



(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	安全・安心な生活環境の実現 (防災・安全)		交付対象	秋田県
計画の期間	平成30年度 ~ 令和4年度 (5年間)			

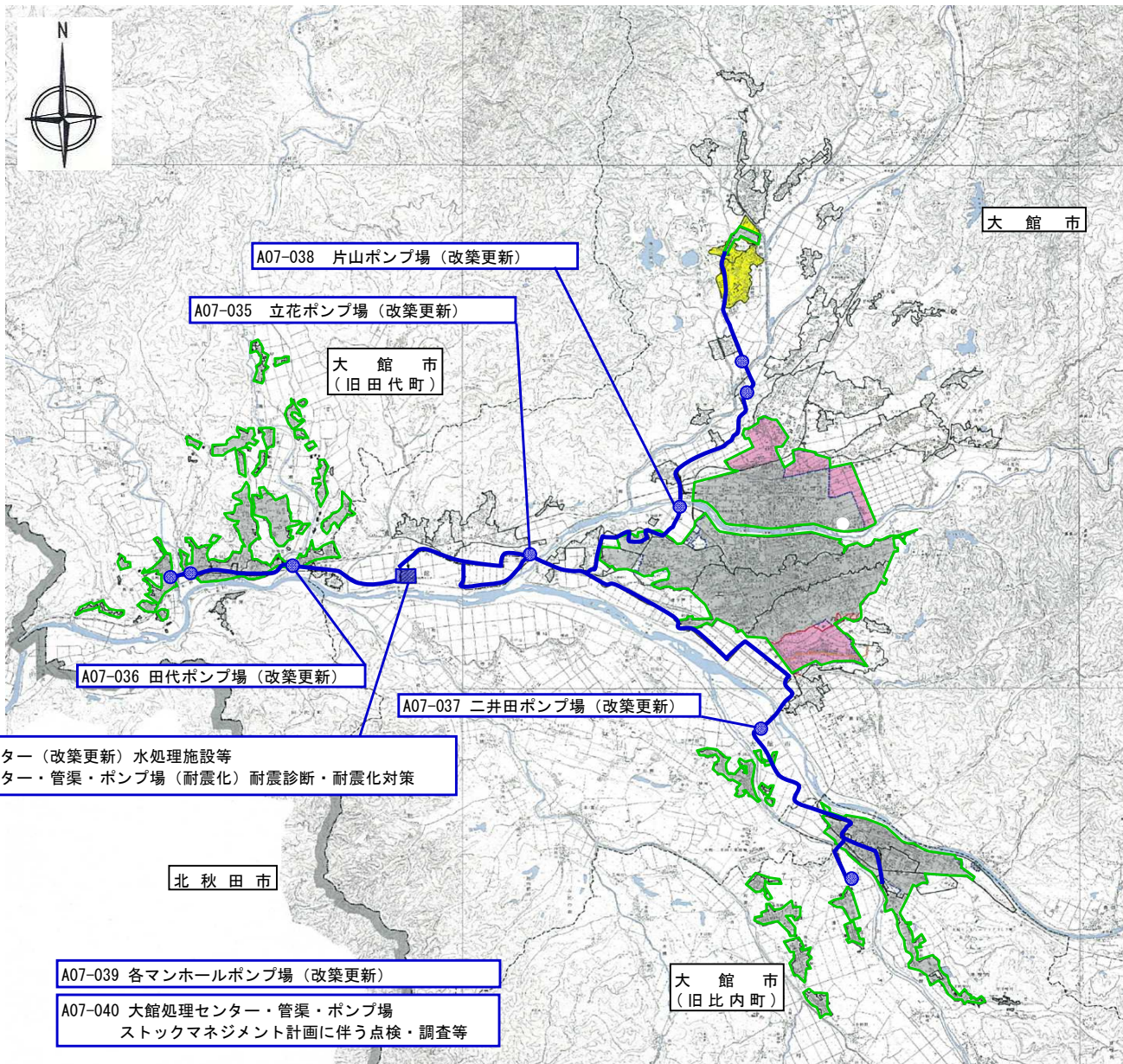
**A3 横手処理区**



(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	安全・安心な生活環境の実現 (防災・安全)		交付対象	秋田県
計画の期間	平成30年度 ~ 令和4年度 (5年間)			

**大館処理区**

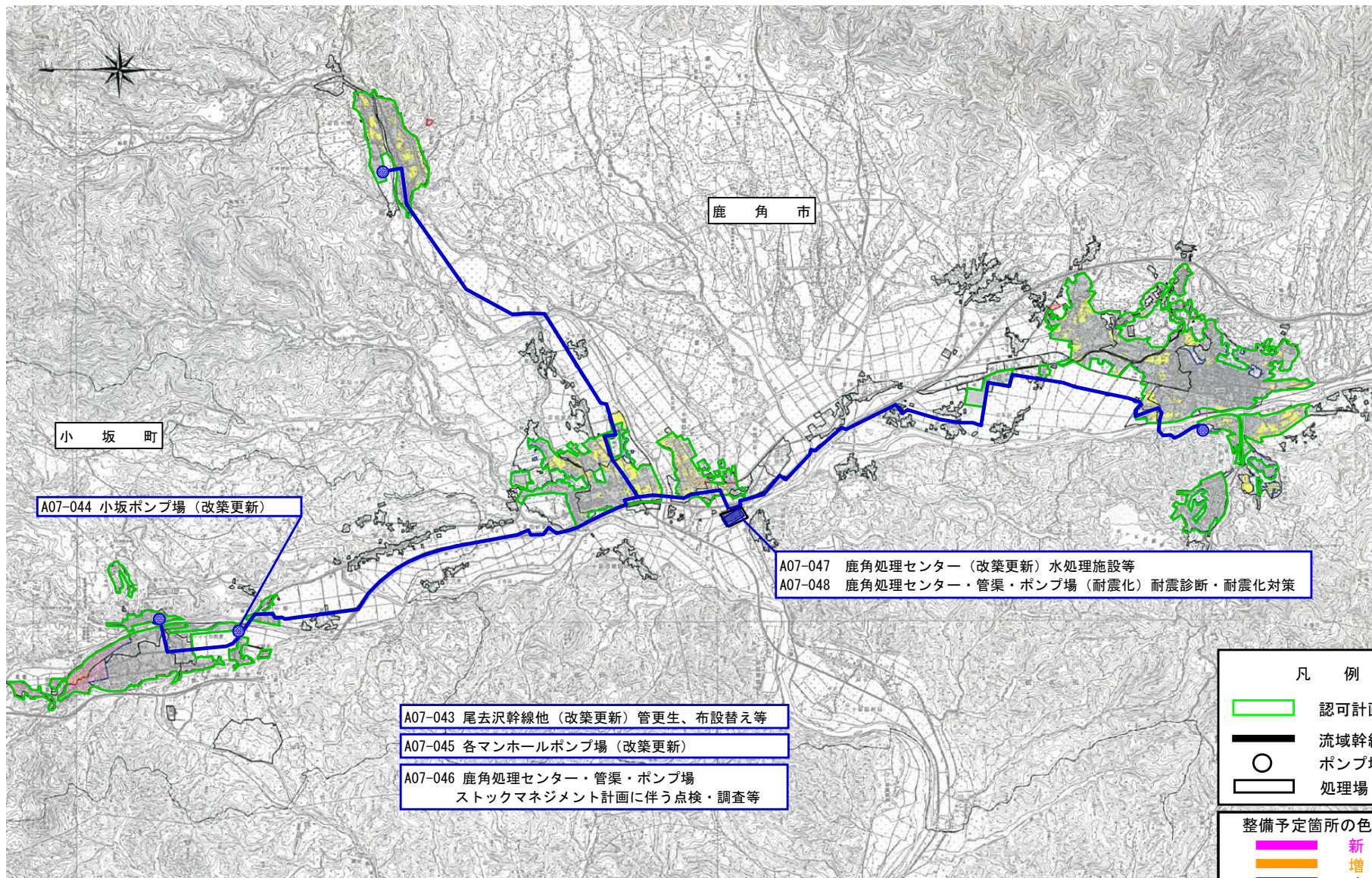


凡 例	
	認可計画区域
	流域幹線
	ポンプ場
	処理場
整備予定箇所の色分け	
	新 設
	増 設
	改 築

(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	安全・安心な生活環境の実現 (防災・安全)		交付対象	秋田県
計画の期間	平成30年度 ~ 令和4年度 (5年間)			

**鹿角処理区**



小坂町

鹿角市

A07-044 小坂ポンプ場 (改築更新)

A07-047 鹿角処理センター (改築更新) 水処理施設等  
A07-048 鹿角処理センター・管渠・ポンプ場 (耐震化) 耐震診断・耐震化対策

A07-043 尾去沢幹線他 (改築更新) 管更生、布設替え等

A07-045 各マンホールポンプ場 (改築更新)

A07-046 鹿角処理センター・管渠・ポンプ場  
ストックマネジメント計画に伴う点検・調査等

凡 例

- 認可計画区域
- 流域幹線
- ポンプ場
- 処理場

整備予定箇所の色分け

- 新 設
- 増 設
- 改 築

(参考図面) 防災・安全交付金

