

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	高砂市の防災と安全を実現する下水道の推進（防災・安全）（重点計画）												
計画の期間	平成30年度～平成31年度（2年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	高砂市												
計画の目標	計画的に老朽施設の改築・更新を進めるとともに、安全・安心な暮らしを実現するため、浸水対策を推進する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	3,966	A	3,965	B	0	C	1	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.02	%

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 (H30末)	最終目標値 (H31末)
1	全体事業のうち計画期間中に実施する雨水対策により雨水対策実施率0.0%（H30）から100.0%（H31）に増加させる。 雨水対策実施率 目標値（%）= 計画期間中における雨水対策事業量（円）/全体事業量（円）（1,441百万円）	0%	30%	100%
2	老朽化施設のうち、計画期間中に改築更新する施設について、対応率を0.0%（H30）から100.0%（H31）にする。 老朽化施設の改築実施率 目標値（%）= 改築済の施設数（施設）/計画期間中に改築が必要な施設数（施設）（5施設）	0%	60%	100%
3	計画期間中に浸水対策のため増設する施設の整備達成率を0.0%（H30）から100.0%（H31）にする。 浸水対策による増設達成率 目標値（%）= 増設済の施設数（施設）/増設が必要な施設数（施設）（4施設）	0%	50%	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	高砂市	直接	高砂市	管渠(雨水)	新設	下水道雨水対策事業	雨水管設計・整備工事、排水区の流量調整等	高砂市						1,441		-
		長寿命化																	
	A07-002	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	改築	沖浜ポンプ場	機械・電気設備工事	高砂市						86		策定済
		長寿命化																	
	A07-003	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	改築	藍屋町ポンプ場	機械・電気設備工事	高砂市						17		策定済
		長寿命化																	
	A07-004	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	改築	荒井ポンプ場	機械・電気設備工事	高砂市						30		策定済
		長寿命化																	
	A07-005	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	改築	天川ポンプ場	機械・電気設備工事、防水塗装	高砂市						63		策定済
		長寿命化																	
	A07-006	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	-	高砂浄化センター	ポンプ場増設(5.4m3/s)	高砂市						1,974		-
		長寿命化																	

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	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	-	荒井ポンプ場	ポンプ増設(3.3m3/s)	高砂市						120	-	
	A07-008	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	-	島の川ポンプ場	ポンプ増設(1.6m3/s)	高砂市						175	-	
	A07-009	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	-	-	雨水貯留施設設置助成事業	雨水貯留施設 100戸分	高砂市						3	-	
		新世代																	
	A07-010	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	改築	天川第2ポンプ場	機械・電気設備工事	高砂市						36	未策定	
		長寿命化																	
	A07-011	下水道	一般	高砂市	直接	高砂市	ポンプ場	-	間の川ポンプ場	ポンプ増設(6.5m3/s)	高砂市						20	-	
												小計						3,965	
											合計						3,965		

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	高砂市	直接	高砂市	-	新設	治水事業広報活動	パンフレット・広報誌作成	高砂市						1	-	
		本計画の目標を実現するため、上記基幹事業を一体となって広報啓発活動することで、その効果を一層高める。																	
											小計						1		
											合計						1		

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 本市内部にて評価を実施	事後評価の実施時期 令和4年1月
	公表の方法 市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	<ul style="list-style-type: none"> ・長寿命化計画に基づき、老朽化施設の改築・更新を実施した。 ・雨水ポンプ場の増設を実施した。 ・雨水管渠の整備を実施した。 以上より、浸水対策を推進し、安全・安心な暮らしを実現する目的が達成できた。
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）	
特記事項（今後の方針等）	

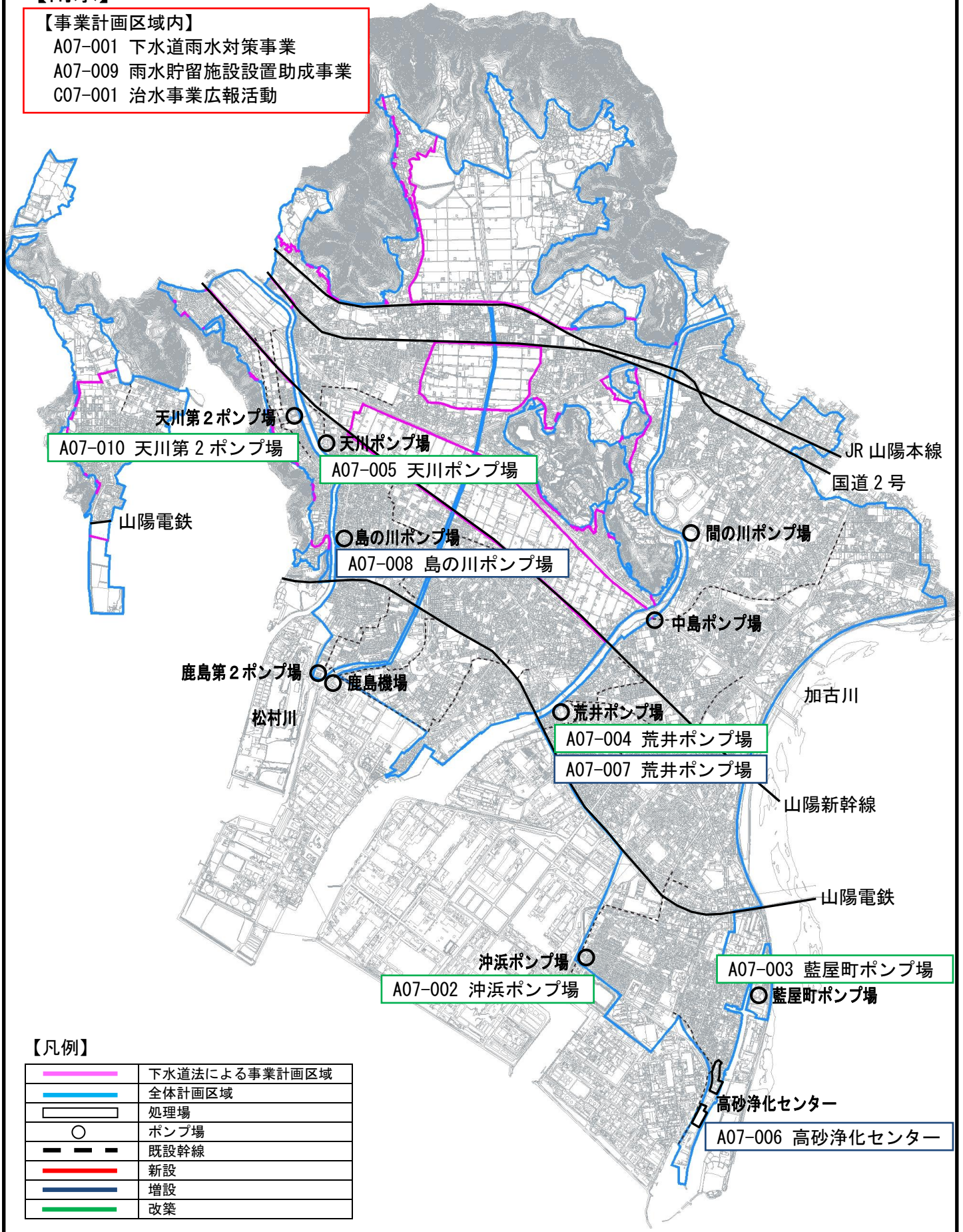
目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	雨水対策実施率	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
2	老朽化施設の改築実施率	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%
3	浸水対策による増設達成率	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%

計画の名称	1 高砂市の防災と安全を実現する下水道の推進 (防災・安全) (重点計画)		
計画の期間	平成 30 年度～平成 31 年度 (2 年間)	交付対象	兵庫県高砂市

【雨水】

【事業計画区域内】

- A07-001 下水道雨水対策事業
- A07-009 雨水貯留施設設置助成事業
- C07-001 治水事業広報活動



【凡例】

—	下水道法による事業計画区域
—	全体計画区域
	処理場
○	ポンプ場
— — —	既設幹線
—	新設
—	増設
—	改築