社会資本総合整備計画　　防災・安全交付金

平成30年04月27日

計画の名称	伊勢原市安全で災害に強いまちの実現（防災・安全）												
計画の期間	平成２８年度　～　平成３２年度　(5年間)									重点配分対象の該当			
交付対象	伊勢原市												
計画の目標	南関東地震による地震動（最大震度７クラス）が発生した場合でも、災害拠点病院や避難所などからの下水道施設の流下機能、処理機能を維持する。 下水道施設の老朽化に起因する事故の未然防止やライフサイクルコストの最小化を図るため、長寿命化対策を含めた計画的な改築・更新を推進する。												
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）	2,078	A	1,918	B	160	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	中間目標値	最終目標値
		（H28当初）	（H30末）	（H32末）
1	①処理場・ポンプ場の総合地震対策計画に基づく地震対策実施率を４．２%（H28）から６６．７%（H32）に増加させる。			
	①処理場・ポンプ場の総合地震対策計画に基づく地震対策実施率 地震対策完了済みの施設数（箇所）／地震対策を実施する必要がある施設数（箇所）	4%	58%	67%
2	②管渠における長寿命化計画策定率を０%（H28）から８２．９%（H32）に増加させる。			
	②管渠における長寿命化計画策定率 長寿命化計画策定済管渠策定済み管渠区域面積（ｈａ）／長寿命化計画を策定すべき管渠区域面積（ｈａ）	0%	83%	83%
3	③重要な管渠の地震対策実施率を２６．５%（H28）から４４．６%（H32）に増加させる。			
	③重要な管渠の地震対策実施率 重要な管渠のうち、耐震化または減災対策が行われている延長（ｋｍ）／重要な管渠の延長（ｋｍ）	27%	43%	45%
4	④平成24年度に策定した処理場・ポンプ場の長寿命化計画に基づき改築・更新する設備の改築実施率を１８．１%（H28）から９４．６%（H32）に増加させる。			
	④平成24年度に策定した処理場・ポンプ場の長寿命化計画に基づき改築・更新する設備の改築実施率 計画に基づき改築・更新した設備数／計画に基づき改築・更新する設備数	18%	95%	95%
5	⑤総合地震対策計画に基づくマンホールトイレの整備率を３０．0%（H28）から８０．０%（H32）に増加させる。			
	⑤総合地震対策計画に基づくマンホールトレイ整備率 マンホールトイレ整備済みの箇所／マンホールトイレを整備する箇所	30%	50%	80%
6	⑥総合地震対策計画に基づくマンホールの耐震化を６６．７%（H28）から１００%（H32）に増加させる。			
	⑥総合地震対策計画に基づくマンホールの耐震化実施率 計画に基づき耐震化したマンホール数／計画に基づき耐震化するマンホール数	67%	100%	100%

案件番号：　0000021942

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	中間目標値	最終目標値
		（H28当初）	（H30末）	（H32末）
7	⑦処理場・ポンプ場及び管渠のストックマネジメント計画策定率を０％（H28）から１００％（H32）に増加させる。			
	⑦処理場・ポンプ場及び管渠のストックマネジメント計画策定率 ストックマネジメント計画の策定	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	－
H30から重点計画へ切り出した事業個所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一体的に実施する。								

案件番号：　0000021942

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-1-2　石田・高森ほか地区（長寿命化対策）	長寿命化計画策定	伊勢原市	■	■				32		－
	A07-002	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	新設	A1-1-7　第24-6幹線（地震対策）	汚水管　§800㎜ほか　L=1,100m	伊勢原市	■	■	■			450		策定済
	A07-003	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	新設	A1-1-8　マンホールトイレシステム（地震対策）	マンホールトイレシステム2箇所	伊勢原市	■	■				13		策定済
		H30重点移行																	
	A07-004	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-1-9　マンホールトイレシステム枝線の耐震化（地震対策）	2路線　マンホール可とう化　35基	伊勢原市	■	■				16		策定済
		H30重点移行																	
	A07-005	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-1-11　下落合第1・第2中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（長寿命化対策）	ポンプ場　電気設備	伊勢原市	■	■				106		策定済
	A07-006	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-1-12　下落合第1中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（地震対策）	ポンプ場の耐震化	伊勢原市		■	■	■	■	100		策定済

案件番号： 0000021942

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-1-13　下落合第1・第2中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（長寿命化対策）	長寿命化計画策定	伊勢原市		■				10		－
	A07-008	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-2-7　鈴川地区（長寿命化対策）	長寿命化計画策定	伊勢原市	■	■				1		－
	A07-009	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-2-20　汚水主要第2幹線・第1分区第3幹線（地震対策）	汚水管　φ600～1200㎜　L=1.1㎞	伊勢原市	■	■	■	■	■	54		策定済
		H30重点移行																	
	A07-010	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	新設	A1-2-21　汚水主要第2幹線ネットワーク化（地震対策）	汚水管　φ400㎜　L=1.5㎞	伊勢原市		■	■	■	■	564		策定済
	A07-011	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-2-23　緊急輸送路等耐震化（地震対策）	12箇所	伊勢原市	■	■				26		策定済
	A07-012	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-5　伊勢原終末処理場（地震対策）	管理棟の耐震化	伊勢原市	■	■				55		策定済

案件番号： 0000021942

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-17　伊勢原終末処理場（地震対策）	自家用発電機棟の耐震化	伊勢原市	■	■				8		策定済
	A07-014	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	新設	A1-2-18　伊勢原終末処理場（地震対策）	簡易処理機能の確保	伊勢原市	■	■				8		策定済
	A07-015	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-25　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	沈砂池ﾎﾟﾝﾌﾟ設備　建築電気	伊勢原市		■				2		策定済
	A07-016	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-26　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	水処理設備　建築電気	伊勢原市		■				3		策定済
	A07-017	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-27　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	沈砂池ﾎﾟﾝﾌﾟ設備　電気設備	伊勢原市	■					17		策定済
	A07-018	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-28　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	水処理設備　機械設備・電気設備	伊勢原市	■	■				133		策定済

案件番号： 0000021942

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-29　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	汚泥処理設備　電気設備	伊勢原市		■				31		策定済
	A07-020	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-31　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	管理棟　建築・建築電気	伊勢原市	■	■				76		策定済
	A07-021	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-32　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	汚泥処理設備　建築電気	伊勢原市		■				2		策定済
	A07-022	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	終末処理場	改築	A1-2-33　伊勢原終末処理場（長寿命化対策）	長寿命化計画策定	伊勢原市		■				15		―
	A07-023	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-2-34　東大竹中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（長寿命化対策）	長寿命化計画策定	伊勢原市		■				10		―
	A07-024	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-2-24　東大竹中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（地震対策）	ポンプ場の耐震化	伊勢原市	■	■				38		策定済

案件番号： 0000021942

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	伊勢原市	直接	伊勢原市	ポンプ場	改築	A1-2-30　東大竹中継ﾎﾟﾝﾌﾟ場（長寿命化対策）	ポンプ場　電気設備	伊勢原市	■	■				65		策定済
	A07-026	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	－	A1-3-3　ストックマネジメント計画策定（長寿命化対策）	処理場・ポンプ場・管渠	伊勢原市		■	■			83		－
											小計						1,918		
											合計						1,918		

案件番号： 0000021942

B 関連社会資本整備事業

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		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	B07-001	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	新設	A1-1-8　マンホールトイレシステム（地震対策）	マンホールトイレシステム2箇所	伊勢原市			■			11		策定済
		平成２８、２９年度は通常計画で実施済　　平成３０年度以降は重点計画に移行																	
		H30重点移行																	
	B07-002	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-1-9　マンホールトイレシステム枝線の耐震化（地震対策）	2路線　マンホール可とう化　35基	伊勢原市			■			14		策定済
		平成２８、２９年度は通常計画で実施済　　平成３０年度以降は重点計画に移行																	
		H30重点移行																	
	B07-003	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-2-20　汚水主要第2幹線・第1分区第3幹線（地震対策）	汚水管φ600～1,200㎜　L=1.1㎞	伊勢原市			■			54		策定済
		平成２８、２９年度は通常計画で実施済　　平成３０年度以降は重点計画に移行																	
		H30重点移行																	
	B07-004	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	新設	A1-2-13　マンホールトイレシステム（地震対策）	マンホールトイレシステム2箇所	伊勢原市				■	■	24		策定済
		平成２８、２９年度は通常計画で実施済　　平成３０年度以降は重点計画に移行																	
		H30重点移行																	
	B07-005	下水道	一般	伊勢原市	直接	伊勢原市	管渠（汚水）	改築	A1-2-19　マンホールトイレシステム枝線の耐震化（地震対策）	2路線　マンホール可とう化　35基	伊勢原市				■	■	57		策定済
		平成２８、２９年度は通常計画で実施済　　平成３０年度以降は重点計画に移行																	
		H30重点移行																	
											小計						160		

案件番号： 0000021942

B 関連社会資本整備事業

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） H28	H29	H30	H31	H32	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
											合計						160		

案件番号： 0000021942

交付金の執行状況

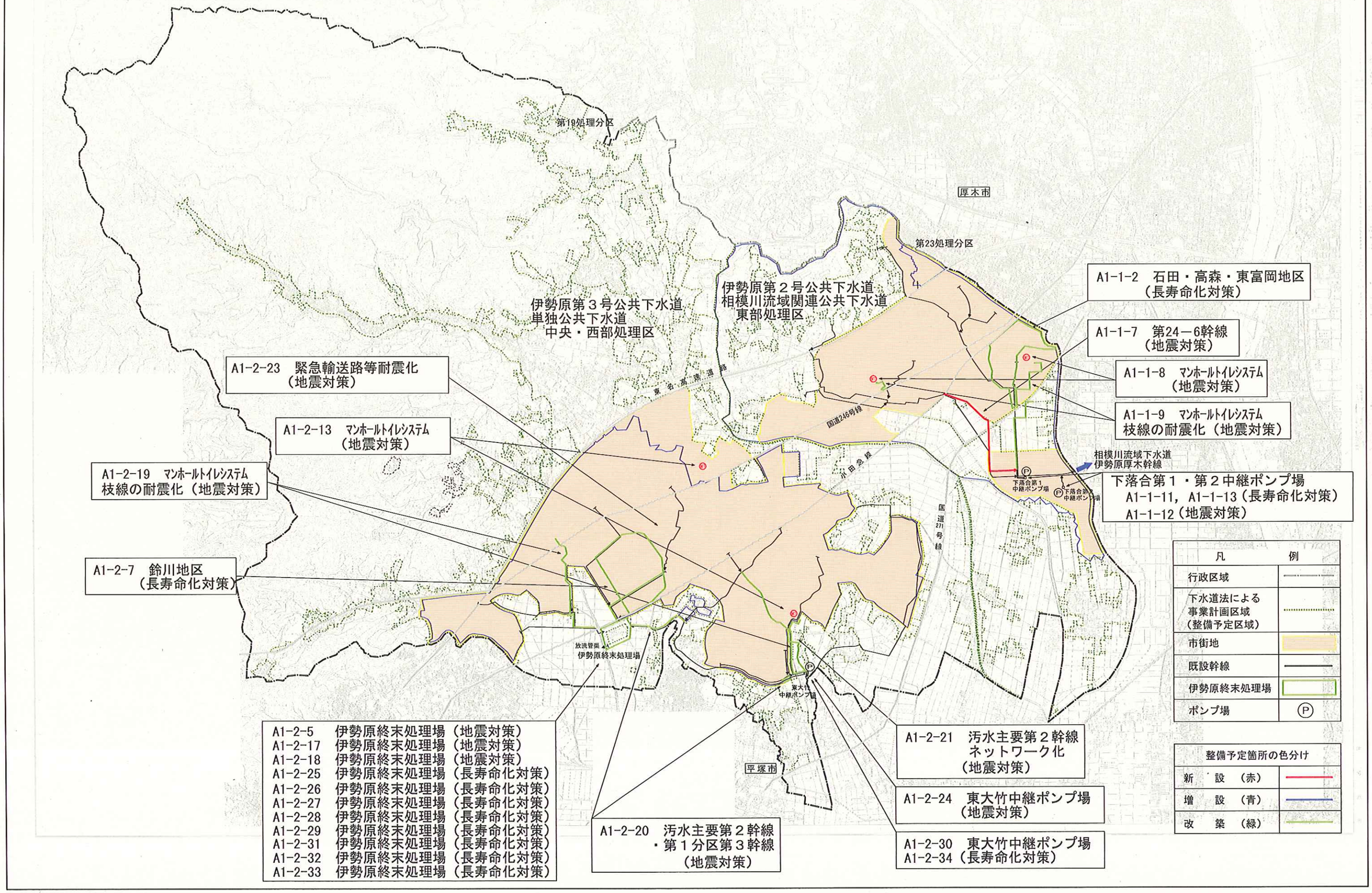
（単位：百万円）

	H28	H29	H30		
配分額（a)	293	239	107		
計画別流用増△減額（b)	0	0	0		
交付額（c=a+b)	293	239	107		
前年度からの繰越額（d)	24	58	0		
支払済額（e)	258	237	0		
翌年度繰越額（f)	59	60	0		
うち未契約繰越額(g)	0	0	0		
不用額（h = c+d-e-f)	0	0	107		
未契約繰越率+不用率（i = (g+h)/(c+d))%	0	0	100		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

案件番号： 0000021942

（参考図面）防災・安全

計画の名称	伊勢原市安全で災害に強いまちの実現（防災・安全）		
計画の期間	平成２８年度　～　平成３２年度　（５年間）	交付対象	神奈川県伊勢原市



社会資本整備総合交付金チェックシート

（汎用タイプ）

計画の名称：伊勢原市安全で災害に強いまちの実現（防災・安全）

事業主体名：神奈川県伊勢原市

	チェック欄
Ⅰ．目標の妥当性	
①上位計画等との整合性	○
②地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	
Ⅱ．計画の効果・効率性	
①整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
②定量的指標の明瞭性	○
③目標と事業内容の整合性	○
④事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	○
Ⅲ．計画の実現可能性	
①円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性）	○
②地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	○