

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月15日

計画の名称	厚木市における安心・安全な下水道事業計画（防災・安全）											
計画の期間	平成28年度～令和02年度（5年間）											重点配分対象の該当
交付対象	厚木市											
計画の目標	増え続ける下水道施設の老朽化対策について、これまでの維持管理から予防保全的維持管理へ手法を転換し、計画に基づき下水道施設の長寿命化を図る。 また、大規模地震時において、下水道の有する機能を維持するため、施設の耐震化を図り、地震被害の防災・減災を進める。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	6,458	A	2,269	B	4,174	C	15	D	0	効果促進事業費の割合C／（A+B+C+D）	0.23%

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
		平成28年度当初	平成30年度末	平成32年度末
1	厚木市管渠長寿命化構想で検討した重要な下水管路225kmのうち56kmの点検調査を実施する。 重要な下水管路における長寿命化率（点検、調査、診断） 点検調査済みの下水管（延長）／点検調査すべき下水管（延長L=225 km）	18%	33%	43%
2	下水道ストックマネジメント計画の策定率を100%（H32末）にする。 下水道ストックマネジメント計画の策定率 策定された計画数／計画策定数	0%	0%	100%
3	厚木排水区長寿命化計画において計画した488.5mの改築工事を平成28年度末までに完了させる。 厚木排水区長寿命化計画における改築工事対応率 改築工事対応済みの合流管（延長）／改築工事対応すべき合流管（延長L=488.5m）	91%	100%	100%
4	下水道総合地震対策計画の策定率を100%（H28末）にする。 下水道総合地震対策計画の策定率 策定された計画数／地震対策の計画策定数	0%	100%	100%

備考等	個別施設計画を含む	—	国土強靭化を含む	—	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	
		一體的に実施することにより期待される効果											H28	H29	H30	H31	R02	
		備考																
下水道事業	A07-001	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第12排水区雨水管	雨水管整備 L=0.23km	厚木市	■	■				141	—
	A07-002	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第11-1排水区雨水管	雨水管整備 L=0.22km	厚木市	■					97	—
	A07-003	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第6-1排水区雨水管	雨水管整備 L=0.32km	厚木市	■	■				66	—
	A07-004	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第6排水区雨水管	雨水管整備 L=0.65km	厚木市	■	■				62	—
	A07-005	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	中津川右岸第2排水区雨水管	雨水管整備 L=0.41km	厚木市	■	■				147	—
	A07-006	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	小鮎側左岸第1排水区雨水管	雨水管整備 L=0.14km	厚木市	■					68	—

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	
		一體的に実施することにより期待される効果											H28	H29	H30	H31	R02	
		備考																
下水道事業	A07-007	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	恩曾川左岸第12-2排水区雨水管	雨水管整備 L=0.19km	厚木市	■	■				81	—
	A07-008	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	恩曾川左岸第6排水区雨水管	雨水管整備 L=0.49km	厚木市	■	■				45	—
	A07-009	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	恩曾川左岸第2排水区雨水管	雨水管整備 L=0.21km	厚木市	■	■				66	—
	A07-010	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	荻野川左岸第3排水区雨水管	雨水管整備 L=0.13km	厚木市	■					4	—
	A07-011	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(合流)	新設	厚木排水区雨水貯留施設	雨水貯留施設27m×43m、雨水貯留管φ2400 L=1.12km	厚木市	■	■				1,256	策定済
	A07-012	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(汚水)	改築	管渠施設長寿命化	調査、診断・計画策定	厚木市	■	■	■	■	■	120	—
		ストックマネジメント支援制度																

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	
		一體的に実施することにより期待される効果											H28	H29	H30	H31	R02		
		備考																	
下水道事業	A07-013	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠（合流）	改築	厚木排水区管路長寿命化	更新・改築 L=43.4m	厚木市	■					32		策定済
	A07-014	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠（汚水）	改築	下水道総合地震対策	計画策定、管更生、大口径管更生、布設替え	厚木市	■	■	■	■	■	72		策定済
	A07-015	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠（雨水）	新設	恩曾川左岸第7排水区雨水管	雨水管整備 L=0.22km	厚木市		■				7		—
	A07-016	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠（雨水）	新設	渋田川第7排水区雨水管	雨水管整備 L=0.22km	厚木市		■				5		—
												小計					2,269		
												合計					2,269		
												合計					2,269		
												合計					2,269		

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)				全体事業費 (百万円)	費用便益比	個別施設計画 策定状況	
		一體的に実施することにより期待される効果												H28	H29	H30	H31		
		備考																	
下水道事業	B07-001	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第12排水区雨水	雨水管整備 L=0.66km	厚木市			■	■	■	239		—
平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																			
B07-002	B07-002	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第6-1排水区雨水	雨水管整備 L=0.06km	厚木市			■			37		—
		平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																	
B07-003	B07-003	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	相模川右岸第6排水区雨水	雨水管整備 L=0.28km	厚木市			■	■		200		—
		平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																	
B07-004	B07-004	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	中津川右岸第2排水区雨水	雨水管整備 L=0.14km	厚木市				■		100		—
		平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																	
B07-005	B07-005	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	恩曾川左岸第12-2排水区	雨水管整備 L=0.28km	厚木市			■	■		62		—
		平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																	
B07-006	B07-006	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(合流)	新設	厚木排水区雨水貯留施設	雨水貯留施設27m×43m、雨水貯留管φ2400 L=1.12km	厚木市			■	■	■	3,100		策定済
		平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																	

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)				全体事業費 (百万円)	費用便益比	個別施設計画 策定状況					
		一體的に実施することにより期待される効果								H28 H29 H30 H31 R02													
		備考																					
下水道事業	B07-007	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(污水)	改築	下水道総合地震対策	可とう継手、人孔浮上防止、ポンプ場耐震化、マンホールトイレ整備	厚木市		■	■	■	253		策定済					
平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																							
	B07-008	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	恩曾川左岸第7排水区雨水管	雨水管整備 L=0.24km	厚木市		■	■	■	144		—					
	平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																						
	B07-009	下水道	一般	厚木市	直接	厚木市	管渠(雨水)	新設	渋田川第7排水区雨水管	雨水管整備 L=0.21km	厚木市		■			39		—					
	平成30年度から重点計画へ切り出した事業箇所の成果指標については、事後評価等を重点計画と一體的に実施する。																						
											小計						4,174						
											合計						4,174						

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
		一體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	厚木市	直接	厚木市	一	一	下水道BCP	下水道BCP策定	厚木市					■	15		一
		下水道総合地震対策と一體的に実施することにより、ハード面とソフト面の料率から被災時の減災が図れる																	
																小計		15	

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H28	H29	H30	H31	
配分額 (a)	376	622	20	14	
計画別流用増△減額 (b)	0	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	376	622	20	14	
前年度からの繰越額 (d)	0	247	146	0	
支払済額 (e)	129	723	166	14	
翌年度繰越額 (f)	247	146	0	0	
うち未契約繰越額(g)	107	0	0	0	
不用額 (h = c+d- e- f)	0	0	0	0	
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h) / (c+d) %)	28.45	0	0	0	
未契約繰越率+不用率が10%を超えてる場合の理由	基本計画の変更に伴い、日数を要したため。				

社会资本総合整備計画

