

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	神奈川県内における総合的な浸水対策の推進（防災・安全）												
計画の期間	平成27年度～平成31年度（5年間）								重点配分対象の該当				
交付対象	神奈川県, 相模原市, 綾瀬市, 松田町												
計画の目標	神奈川県では、都市化の進展により、川沿いまで人口と資産が集積しており、浸水被害リスクが高くなっている。そのような状況の中、集中豪雨や台風により、県内でも記録的な豪雨が頻発していることから、河道整備等のハード対策と県民等へ河川水位情報を提供するソフト対策が一体となった総合的な浸水対策を実施し、誰もが安全で安心して暮らせる自然災害に強い県土づくりを推進する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	6,333	A	6,311	B	0	C	22	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0.34	%

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 (H27当初)	中間目標値	最終目標値 (H31末)
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>一定の治水安全度を確保する河川延長の割合を向上させる。</li> <li>一定の治水安全度を確保する河川延長の割合(%) =改修済延長(km) / 要改修延長(77.12km)</li> </ul>	88%	%	90%
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>県民等へ河川水位情報を提供する河川の割合を向上させる。</li> <li>県民等へ河川水位情報を提供する河川の割合(%) =水位観測局設置河川数 / 水位観測局が必要な河川数 (98河川)</li> </ul>	95%	%	100%
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>長寿命化計画に基づき、ライフサイクルコストの縮減を図りながら適切な維持管理に取り組む河川管理施設を増やす。</li> <li>長寿命化計画に基づき、ライフサイクルコストの縮減を図りながら適切な維持管理に取り組む河川管理施設数</li> </ul>	0施設	施設	1施設

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	<input type="radio"/>	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		
												H27	H28	H29	H30	H31					
一体的に実施することにより期待される効果																					
備考																					
河川事業	A03-001	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河川（1）	—	相模川広域河川改修事業	築堤、護岸、掘削 L=21.6km	海老名市、座間市					■	220		—		
	A03-002	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河川（2）	—	酒匂川広域河川改修事業	築堤、護岸、掘削 L=14.8km	小田原市、松田町、山北町	■	■	■	■	■	110		—		
A03-003	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河川（2）	—	金目川広域河川改修事業	護岸、掘削 L=8.1km	平塚市、大磯町					■	502		—			
A03-004	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河川（2）	—	早川広域河川改修事業	護岸 L=1.68km	小田原市、箱根町					■	46		—			
A03-005	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	地震高潮（2）	—	東京湾地区地震・高潮対策河川事業（帷子川）	護岸、掘削 L=4.78km	横浜市	■	■	■	■	■	1,112		—			

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
河川事業	A03-006	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	総合治水（1）	—	目久尻川総合治水対策特定河川事業	築堤、護岸 L=19.22km	藤沢市、綾瀬市、寒川町			■	■	■	218		—	
	A03-007	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	総合治水（2）	—	境川（上流）総合治水対策特定河川事業	護岸 L=0.20km	横浜市	■						292		—
		一括設計申請箇所（H25～H27）																		
	A03-008	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	総合治水（2）	—	柏尾川総合治水対策特定河川事業	護岸、洪水調節池 L=6.2km	横浜市	■						288		—
A03-012	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	特構（2）	—	早川特定構造物改築事業	長寿命化計画に基づく維持管理	箱根町			■	■	■	165	1.39	策定済		
A03-013	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河川（1）	—	永池川広域河川改修事業	護岸、掘削 L=3.52km	海老名市			■			175		—		

A 基幹事業																				
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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	
		種別	種別	対象	間接		H27	H28				H29	H30	H31						
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
河川事業	A03-014	河川	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域河	—	帷子川広域河川改修事業	護岸、掘削 L=5.0km	横浜市	■	■	■			0		—	
												小計						3,128		
												合計							3,128	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
その他総合的な治水事業	A08-009	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域系	—	神奈川県東部河川圏域総合流域防災事業（田越川）	護岸、掘削 L=3.14km	逗子市	■	■	■	■	■	0	—	
	A08-010	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域系	—	相模川圏域総合流域防災事業（不動川）	護岸、掘削 L=1.6km	大磯町	■	■	■	■	■	0	—	
	A08-011	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域系	—	相模川圏域総合流域防災事業（山王川）	護岸、掘削 L=2.00km	小田原市	■	■	■	■	■	0	—	
	A08-015	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域系	—	相模川圏域総合流域防災事業（森戸川）	護岸、掘削 L=1.28km	小田原市			■			1	—	
	A08-016	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	情報・河川	—	総合流域防災事業（河川情報基盤）	水位観測局等の水防情報設備の整備	県内一円	■	■	■	■	■	527	—	
	A08-017	総合治水	一般	神奈川県	直接	神奈川県	広域系	—	総合流域防災事業	掘削等	県内一円				■	■	2,655	—	
												小計						3,183	



C 効果促進事業																			
基幹事業（大）	番号	事業	地域	交付	直接	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
		種別	種別	対象	間接							H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
その他総合的な治水 事業	C08-001	総合治水	一般	相模原市	直接	相模原市	—	—	洪水ハザードマップ作成 事業（相模原市）	洪水ハザードマップ作成	相模原市				■		11	—	
		想定最大規模降雨の洪水浸水想定区域におけるハザードマップの作成により、洪水時の円滑かつ迅速な避難の確保を図る。																	
	C08-002	総合治水	一般	綾瀬市	直接	綾瀬市	—	—	洪水ハザードマップ作成 事業（綾瀬市）	洪水ハザードマップ作成	綾瀬市				■		6	—	
		想定最大規模降雨の洪水浸水想定区域におけるハザードマップの作成により、洪水時の円滑かつ迅速な避難の確保を図る。																	
	C08-003	総合治水	一般	松田町	直接	松田町	—	—	洪水ハザードマップ作成 事業（松田町）	洪水ハザードマップ作成	松田町				■		5	—	
		想定最大規模降雨の洪水浸水想定区域におけるハザードマップの作成により、洪水時の円滑かつ迅速な避難の確保を図る。																	
											小計						22		
											合計						22		

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	
神奈川県内部で事後評価を実施		令和3年6月	
		公表の方法	
		県のホームページに掲載	

○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"> <li>・護岸整備等のハード対策による浸水被害リスクの軽減、河川水位情報を提供するソフト対策の充実による情報伝達体制の強化を図ったことで、総合的な治水安全度の向上が図られた。</li> <li>・早川の湖尻水門で長寿命化計画に基づく維持管理を開始し、水門管理設備の延命化及びライフサイクルコストの縮減を図る維持管理体制の構築が図られた。</li> </ul>
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）	護岸施設等の整備は、浸水被害を軽減するだけでなく、親水・緑地空間の提供による景観の向上や地域憩い場の創出に寄与している。

○特記事項（今後の方針等）

本計画終了後も新たな社会資本総合整備計画において、引き続き事業を推進し、自然災害に強い県土の形成及び効率的・計画的な河川の維持管理の推進を目指す。



○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	90%
	最終実績値	92%
2	最終目標値	100%
	最終実績値	99%
関係機関との調整に時間を要し、計画通りの観測所整備の進捗が図れなかったため。		
3	最終目標値	1施設
	最終実績値	1施設

(参考図面)

