

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和05年07月14日

計画の名称	「新五流域総合治水対策プラン」に基づいた総合的な治水対策の推進（防災・安全）緊急対策												
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	岐阜県,岐阜市,大垣市,岐南町,多治見市,羽島市,恵那市,美濃加茂市,飛騨市,本巣市,笠松町,垂井町,池田町,坂祝町												
計画の目標	平成14、16、19、20、22、23、25、26年と床上浸水等の県民生活に直接被害が及び甚大な被害が頻発しており、地域の治水安全度の向上と早めの避難による人的被害を軽減するため、岐阜県内の主要な5つの流域について中長期的なビジョンを示した「新五流域総合対策プラン」に基づき、ハード対策（河川改修事業）と、ソフト対策（情報伝達・避難等）を効果的に組み合わせた総合的な治水対策と、「岐阜県河川インフラ長寿命化計画」に基づく河川構造物の延命化（長寿命化）および耐震化を進め、安心安全な県民生活の確保を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	21,416	A	21,356	B	0	C	60	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0.28	%

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
1	・近年発生した浸水の被害戸数のうち、被災時と同程度の出水に対し、河川整備により浸水被害が解消される戸数を760戸（H27当初）から864戸（H31末）に増加させる。 平成16年以降の主要洪水により浸水を受けた家屋（1,162戸）のうち、被災時と同程度の出水に対し、河川整備により浸水被害が解消される家屋数。	760戸	戸	864戸
2	・河川管理施設について、予防保全型の長寿命化措置及び大規模地震による二次被害を防止するための耐震化を行うことで、非常時でも稼働を確実にする。 予防保全型の長寿命化措置及び大規模地震による二次被害を防止するための耐震化を行うことで、非常時でも稼働を確実にする施設数	11施設	施設	19施設

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	-	避難確保計画の策定	避難行動要支援者名簿の提供
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	杭瀬川広域河川改修事業	築堤・橋梁等(L=2.0km)	大垣市						1,220	3.3	-	
	A03-002	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	相川広域河川改修事業	築堤・橋梁等(L=0.6km)	大垣市							3,000	5.6	-
	A03-003	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	可児川広域河川改修事業	築堤・掘削等(L=2.0km)	可児市、御嵩町							195	3.1	-
	A03-004	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	可児川(久々利川工区)広域河川改修事業	掘削護岸等(L=1.3km)	可児市							890	2.5	-
	A03-005	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	長良川広域河川改修事業	築堤・掘削護岸等(L=4.7km)	関市、美濃市、郡上市							2,284	3.6	-

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	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	宮川(古川工区)広域河川改修事業	築堤・掘削等(L=0.6km)	飛騨市						410	3.1	-	
	A03-007	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	総合治水(1)	-	境川総合治水対策特定河川事業	掘削護岸等(L=3.5km)	岐阜市、各務原市、岐南町						3,000	14.3	-	
	A03-008	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	流対河川(1)	-	水門川流域治水対策河川事業	調節池等	大垣市						1,120	1.6	-	
	A03-009	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	長良川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	岐阜市						284		策定済	
	A03-010	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	牧田川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	大垣市						643		策定済	
										小計						13,046				

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	A08-011	総合治水	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域系	-	宮川・庄川圏域総合流域防災事業(荅川)	橋梁・掘削護岸等(L=0.4km)	高山市					910	7.3	-	
	A08-012	総合治水	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域系	-	宮川・庄川圏域総合流域防災事業(江名子川)	掘削護岸等(L=0.4km)	高山市					290	1.5	-	
											小計					1,200			
河川事業	A03-013	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	宮川(高山工区)広域河川改修事業	掘削護岸等(L=0.3km)	高山市					580	3.1	-	
											小計					580			
その他総合的な治水事業	A08-014	総合治水	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域系	-	長良川圏域総合流域防災事業(荒田川)	築堤・掘削護岸等(L=0.6km)	岐阜市					490	6.4	-	
											小計					490			

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	A03-015	河川	一般	岐阜市	直接	岐阜市	流貯(1)	-	流域貯留浸透事業(境川)	貯留浸透施設等	岐阜市						75	14.3	-	
	A03-016	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	津屋川広域河川改修事業	築堤等(L=1.5km)	海津市、養老町						1,060	2.8	-	
												小計						1,135		
その他総合的な治水事業	A08-017	総合治水	一般	岐阜県	直接	岐阜県	情報・河川	-	総合流域防災事業(情報基盤)	CCTVカメラ設置等	高山市ほか41市町村						1,282		-	
												小計						1,282		
河川事業	A03-018	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	相川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	大垣市、養老町						161		策定済	

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	A03-019	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	長良川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	岐阜市、関市、美濃市						322		策定済	
	A03-020	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	津屋川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	海津市							17		策定済
	A03-021	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	鳥羽川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	岐阜市							50		策定済
	A03-022	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	伊自良川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	岐阜市							170		策定済
A03-023	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	機能向上(1)	-	板屋川施設機能向上事業	施設改良、耐震化等	岐阜市							40		策定済	

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	A03-024	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	天王川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	瑞穂市						52	6.5	策定済
	A03-025	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	犀川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	大垣市						95	6.5	策定済
	A03-026	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	新境川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	各務原市						112	3.2	策定済
	A03-027	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	境川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	岐阜市						172	3.2	策定済
	A03-028	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	揖斐川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	桑名市						78	4.5	策定済
	A03-029	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	泥川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	大垣市						34	3.0	策定済

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	A03-030	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	桑原川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	羽島市						69	2.2	策定済	
	A03-031	河川	一般	大垣市	直接	大垣市	流貯(1)	-	流域貯留浸透事業(水門川)	貯留浸透施設等	大垣市						180	1.6	-	
	A03-032	河川	一般	岐南町	直接	岐南町	流貯(1)	-	流域貯留浸透事業(境川)	貯留浸透施設等	岐南町						18	3.2	-	
	A03-033	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	特構(1)	-	鳥羽川特定構造物改築事業	施設の点検、整備等	岐阜市						200	34.4	策定済	
												小計						1,770		
	その他総合的な治水事業	A08-034	総合治水	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域系	-	宮川・庄川圏域総合流域防災事業(川上川)	土砂流木対策(L=300m)	高山市						80	2.8	-
											小計						80			

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	A03-035	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	堰堤改良(1)	-	堰堤改良事業(大ヶ洞ダム)	長寿命化計画策定(大ヶ洞ダム)	下呂市						26		策定済	
	A03-036	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	堰堤改良(1)	-	堰堤改良事業(岩村ダム)	長寿命化計画策定(岩村ダム)	恵那市							14		策定済
	A03-037	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	堰堤改良(1)	-	堰堤改良事業(中野方ダム)	長寿命化計画策定(中野方ダム)	恵那市							29		策定済
	A03-038	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	堰堤改良(1)	-	堰堤改良事業(丹生川ダム)	長寿命化計画策定(丹生川ダム)	高山市							27		策定済
A03-039	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	堰堤改良(1)	-	堰堤改良事業(阿多岐ダム)	ダム管理設備改良、貯水池対策	郡上市							279		策定済	



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	A03-044	河川	一般	岐阜県	直接	岐阜県	広域河川(1)	-	津保川広域河川改修事業 (浸水重点)	河道掘削・護岸工(L=22km)ほか	関市						400	2.75	-
											小計						1,060		
											合計						21,356		

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	
												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	岐阜市	直接	岐阜市	情報・河川	-	自助行動支援(河川ソフト対策)	洪水ハザードマップの作成	岐阜市						4	-		
	基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																			
	C08-002	総合治水	一般	岐阜市	直接	岐阜市	情報・河川	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	岐阜市						1	-		
	基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																			
	C08-003	総合治水	一般	多治見市	直接	多治見市	情報・河川	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	多治見市						9	-		
	基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																			
C08-004	総合治水	一般	羽島市	直接	羽島市	情報・河川	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	羽島市						9	-			
基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																				
C08-005	総合治水	一般	恵那市	直接	恵那市	情報・河川	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	恵那市						4	-			
基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																				
C08-006	総合治水	一般	美濃加茂市	直接	美濃加茂市	情報・河川	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	美濃加茂市						3	-			
基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																				

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	
												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	C08-007	総合治水	一般	飛騨市	直接	飛騨市	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	飛騨市						1	-		
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
	C08-008	総合治水	一般	本巣市	直接	本巣市	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	本巣市							4	-	
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
	C08-009	総合治水	一般	笠松町	直接	笠松町	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	羽島郡笠松町							5	-	
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
	C08-010	総合治水	一般	垂井町	直接	垂井町	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	不破郡垂井町							9	-	
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
	C08-011	総合治水	一般	池田町	直接	池田町	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	揖斐郡池田町							7	-	
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
	C08-012	総合治水	一般	坂祝町	直接	坂祝町	情報・	-	自助行動支援	洪水ハザードマップの作成	可茂郡坂祝町							4	-	
		基幹事業(A08-021)と共に、洪水ハザードマップを作成し周知することで、防災意識を向上させ、災害時の適切な避難を促し、住民の安全・安心の向上を図る。																		
											小計						60			



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

岐阜県事業評価監視委員会において意見聴取

事後評価の実施時期

令和3年6月11日

公表の方法

岐阜県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

河川改修の実施により、出水時における浸水被害を解消するための治水安全度の向上を図ることが出来た。

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）

この計画期間において、予算や事業環境により事業進捗に遅れが生じ、目標指標は未達成となったが、新たな社会資本総合整備計画のもと、予算の確保に努め、進捗が遅れた事業箇所も含め、ハード対策とソフト対策を組み合わせた総合的な治水対策を計画的に実施し、安全・安心な県土づくりに努めていく。

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	浸水被害の解消家屋数	
	最終目標値	864戸
	最終実績値	810戸
2	非常時の稼働施設数	
	最終目標値	19施設
	最終実績値	18施設