

社会資本総合整備計画(防災・安全)

山梨県全域における流域一体となった総合的な
浸水対策の推進(防災・安全)

(山梨県、山梨市、笛吹市、甲州市、身延町、南アルプス市、北杜市、甲斐市)

令和2年2月

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年02月04日

計画の名称	山梨県全域における流域一体となった総合的な浸水対策の推進（防災・安全）												
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	山梨県,山梨市,笛吹市,甲州市,身延町,南アルプス市,北杜市,甲斐市												
計画の目標	流域が一体となって総合的な浸水災害対策を実施することにより、県民の安心安全の確保を図る。 老朽化したダムの施設更新を実施することにより、各設備で発生している機器異常や故障を解消し適正な洪水調節や水の安定供給を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	11,558	A	11,390	B	0	C	168	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	1.45	%

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 (R2当初)	中間目標値	最終目標値 (R6末)
1	洪水氾濫区域の解消 654ha (R2当初) から454ha (R6末) に減少 計画洪水流量において洪水が氾濫する恐れがある区域	654ha	ha	454ha
2	長寿命化計画に基づき計画的に延命化を図る河川管理施設数 10箇所 長寿命化計画に基づき計画的に延命化を図る河川管理施設数	10箇所	箇所	10箇所
3	改良が必要なダム 4ダムから2ダムに減少 改良が必要なダム数	4ダム	ダム	2ダム

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	-
-----	-----------	-----------------------	----------	-----------------------	----------	---	------------	---

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	鎌田川広域河川改修事業	設計、用地補償、掘削、護岸、築堤	中央市						650	-	
	A03-002	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	芦川広域河川改修事業	用地補償、掘削、護岸	市川三郷町						200	-	
	A03-003	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	濁川(上流)流域治水対策河川事業	設計、用地補償、掘削、護岸	甲府市						450	-	
	A03-004	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	藤川流域治水対策河川事業	設計、用地補償、放水路	甲府市						100	-	
	A03-005	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	平等川(上流)流域治水対策河川事業	護岸、橋梁	笛吹市						400	-	

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	渋川流域治水対策河川事業	設計、用地補償、護岸、橋梁	笛吹市						500	-	
	A03-007	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流貯(1)	-	流域貯留浸透施設整備事業	設計、用地補償、貯留浸透施設	甲府市						100	-	
	A03-008	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	沼川特定構造物改築事業(沼川水門)	延命化措置	甲府市						50	策定済	
	A03-009	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	五明川特定構造物改築事業(五明川排水機場)	延命化措置	南アルプス市						200	策定済	
	A03-010	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	五明川特定構造物改築事業(五明川伏越・水門)	延命化措置	南アルプス市						100	策定済	
A03-011	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	横川特定構造物改築事業(横川伏越・水門)	延命化措置	南アルプス市						300	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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A03-012	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	横川特定構造物改築事業 (横川分水堰)	延命化措置	南アルプス市						100		策定済
	A03-013	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	渋川特定構造物改築事業 (渋川伏越・水門)	延命化措置	笛吹市						200		策定済
	A03-014	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	四分川特定構造物改築事業 (四分川水門)	延命化措置	甲府市						50		策定済
	A03-015	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	嘯川特定構造物改築事業 (河口湖水門)	延命化措置	富士吉田市・富士河口湖町						335		策定済
	A03-016	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	長沢川特定構造物改築事業 (長沢川樋管・水門)	延命化措置	富士川町						60		策定済
	A03-017	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	特構(1)	-	東川特定構造物改築事業 (東川排水機場)	延命化措置	富士川町						80		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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
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	A03-018	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	堰堤改良(1)	-	広瀬ダム 堰堤改良事業	ダム施設更新	山梨市						979		策定済	
	A03-019	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	堰堤改良(1)	-	塩川ダム 堰堤改良事業	ダム施設更新	北杜市						205		策定済	
	A03-020	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	堰堤改良(1)	-	深城ダム 堰堤改良事業	ダム施設更新	大月市						592		策定済	
	A03-021	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	堰堤改良(1)	-	琴川ダム 堰堤改良事業	ダム施設更新	山梨市						365		策定済	
												小計						6,016		
	その他総合的な治水事業	A08-022	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	富士川圏域総合流域防災事業(古川)	用地補償、掘削、護岸、橋梁	韮崎市						700		-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A08-023	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	富士川圏域総合流域防災事業(八系川)	護岸、堰、橋梁	南アルプス市						800	-	
	A08-024	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	笛吹川圏域総合流域防災事業(間門川)	排水機場整備	甲府市						1,000	-	
	A08-025	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	堤防質的	-	笛吹川圏域総合流域防災事業(浅利川)	堤防機能強化対策	中央市						350	13.9	-
	A08-026	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	局部改良	-	笛吹川圏域総合流域防災事業(高倉川)	設計、用地補償、護岸、橋梁	甲府市						800	2.5	-
	A08-027	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	相模川圏域総合流域防災事業(入山川)	設計、用地補償、掘削、護岸、橋梁	富士吉田市						500	-	
	A08-028	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	相模川圏域総合流域防災事業(朝日川)	護岸	都留市						350	-	

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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
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	A08-029	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	情報・河川	-	相模川圏域総合流域防災事業(情報基盤整備)	統括局、監視局、観測局改築	圏域内市町村						30	-		
	A08-030	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	情報・河川	-	富士川圏域総合流域防災事業(情報基盤整備)	統括局、監視局、観測局改築	圏域内市町村						29	-		
	A08-031	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	情報・河川	-	笛吹川圏域総合流域防災事業(情報基盤整備)	統括局・監視局・観測局改築	圏域内市町村						261	-		
	A08-032	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	局部改良	-	相模川圏域総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削	圏域内市町村						204	-		
	A08-033	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	局部改良	-	富士川圏域総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削、堤防強化・嵩上げ	圏域内市町村						190	-		
	A08-034	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	局部改良	-	笛吹川圏域総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削	圏域内市町村						160	-		

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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
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	C03-001	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川（1）	-	水防訓練	会場整備、資材購入	県内全域						20	-		
	河川事業（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）のハード整備と併せて、水防訓練を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																			
	C03-002	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川（1）	-	水防資材整備事業	水防用資機材の購入、整備	県内全域						50	-		
	河川事業（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）のハード整備と共に、水防資機材を整備することにより、適切な水防活動を推進し、水害軽減を図る。																			
	C03-003	河川	一般	山梨市	直接	山梨市	広域河川（1）	-	標識整備	水防関連標識設置	山梨市						13	-		
河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、災害関連情報の周知を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																				
C03-004	河川	一般	笛吹市	直接	笛吹市	広域河川（1）	-	標識整備	水防関連標識設置	笛吹市						1	-			
河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、災害関連情報の周知を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																				
C03-005	河川	一般	甲州市	直接	甲州市	広域河川（1）	-	標識整備	水防関連標識設置	甲州市						7	-			
河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、災害関連情報の周知を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																				

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	C03-006	河川	一般	身延町	直接	身延町	広域河川（1）	-	標識整備	水防関連標識設置	身延町						4	-	
		河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、災害関連情報の周知を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																	
											小計						95		
その他総合的な治水事業	C08-007	河川	一般	山梨市	直接	山梨市	情報・河川	-	洪水ハザードマップ作成	洪水ハザードマップ作成・印刷	山梨市						8	-	
		河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、水害の情報周知を促進することにより、浸水被害の軽減を図る。																	
	C08-008	総合治水	一般	南アルプス市	直接	南アルプス市	情報・河川	-	洪水ハザードマップ作成	洪水ハザードマップ作成・印刷	南アルプス市						4	-	
		河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、水害の情報周知を促進することにより、浸水被害の軽減を図る。																	
	C08-009	総合治水	一般	北杜市	直接	北杜市	情報・河川	-	洪水ハザードマップ作成	洪水ハザードマップ作成・印刷	北杜市						6	-	
		河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、水害の情報周知を促進することにより、浸水被害の軽減を図る。																	
	C08-010	総合治水	一般	甲斐市	直接	甲斐市	情報・河川	-	洪水ハザードマップ作成	洪水ハザードマップ作成・印刷	甲斐市						21	-	
		河川事業のハード整備（A03-001～A03-007、A08-022～A08-031）と併せて、水害の情報周知を促進することにより、浸水被害の軽減を図る。																	

(参考図面)

