

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、甲府市、市川三郷町、山梨市、韮崎市、南アルプス市、北杜市、笛吹市、
中央市、富士川町、昭和町、甲州市、身延町、南部町)

令和2年1月

山梨県

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月14日

計画の名称	1 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	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	山梨県, 甲府市, 市川三郷町, 山梨市, 韮崎市, 南アルプス市, 北杜市, 笛吹市, 中央市, 富士川町, 昭和町, 甲州市, 身延町, 南部町												
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。 老朽化したダム施設の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）	21,735	A	21,042	B	0	C	693	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	3.18	%

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 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	洪水氾濫区域の解消 852ha (H27当初) から644ha (H31末) に減少 計画洪水流量において洪水が氾濫する恐れのある区域	852ha	ha	644ha
2	貯留施設設置 2箇所 貯留施設設置数	1箇所	箇所	3箇所
3	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
4	改良が必要なダムを5ダムから3ダムに減小 改良が必要なダム数	5ダム	ダム	3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	-	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
												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	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	鎌田川広域河川改修事業	護岸、築堤、樋門、橋梁1基	中央市						5,500	-	
	1-A1-1																		
	A03-002	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	荒川広域河川改修事業	設計、掘削、護岸	甲府市・甲斐市						120	-	
	1-A1-2																		
	A03-003	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	泉川広域河川改修事業	掘削、護岸	北杜市						50	-	
1-A1-3																			
A03-004	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川(1)	-	重川広域河川改修事業	掘削、護岸	甲州市						86	-		
1-A1-4																			
A03-005	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	設計、用地補償、掘削、護岸	市川三郷町						830	-		
1-A1-5																			

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	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、護岸	甲府市						740	-	
		1-A1-6																	
	A03-007	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	十郎川流域治水対策河川事業	掘削、護岸	甲府市						180	-	
		1-A1-7																	
	A03-008	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	護岸、合流部取付	甲府市						740	-	
		1-A1-8																	
	A03-009	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	設計、用地補償、護岸、橋梁	笛吹市						380	-	
		1-A1-9																	
	A03-010	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川(1)	-	平等川(下流)流域治水対策河川事業	設計、掘削、護岸	甲府市・笛吹市						120	-	
		1-A1-10																	

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	A08-011	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						120	-	
		1-A1-11																	
												小計					8,866		
	1-A1-12																		
その他総合的な治水事業	A08-012	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対策事業(古川)	用地補償、掘削、護岸、橋梁	韮崎市						697	-	
		1-A1-12																	
	A08-013	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対策事業(八系川)	用地補償、掘削、護岸、橋梁	南アルプス市						550	-	
		1-A1-13																	
	A08-014	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対策事業(情報基盤整備)	統括局、監視局、観測局改築	圏域内市町村						29	-	
1-A1-14																			
A08-015	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対策事業(間門川)	用地補償、掘削、護岸、橋梁	甲府市						1,250	-		
	1-A1-15																		

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	A08-016	総合治水	一般	甲府市	直接	甲府市	準用	-	笛吹川圏域総合流域防災対策事業(下曽根川)	用地補償、掘削、護岸	甲府市						30		-	
	1-A1-16																			
	A08-017	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対策事業(情報基盤整備)	統括局・監視局・観測局改築	圏域内市町村						261		-	
	1-A1-17																			
	A08-018	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対策事業(滝戸川)	設計、堤防機能強化対策	甲府市・中央市						230		-	
	1-A1-18																			
	A08-019	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対策事業(浅利川)	設計、堤防機能強化対策	中央市						400	13.9	-	
	1-A1-19																			
	A08-020	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	広域系	-	相模川上流圏域総合流域防災対策事業(入山川)	設計、用地補償、掘削、護岸、橋梁	富士吉田市						500		-	
	1-A1-20																			
	A08-021	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対策事業(情報基盤整備)	統括局、監視局、観測局改築	圏域内市町村						30		-	
	1-A1-21																			

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	A08-022	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対策事業(朝日川)	掘削、護岸	都留市						308	-	
		1-A1-22																	
											小計						4,285		
	1-A1-23																		
河川事業	A03-023	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	貯留施設設置 N=2箇所	甲府市						150	-	
		1-A1-23																	
	A03-024	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						140	策定済	
		1-A1-24																	
	A03-025	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						858	策定済	
		1-A1-25																	
	A03-026	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						25	策定済	
		1-A1-26																	
	A03-027	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						124	策定済	
		1-A1-27																	

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	A03-028	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						128		策定済	
	1-A1-28																			
	A03-029	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						92		策定済	
	1-A1-29																			
	A03-030	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						21		策定済	
	1-A1-30																			
	A03-031	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						40		策定済	
	1-A1-31																			
	A03-032	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						42		策定済	
	1-A1-32																			
	A03-033	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						84		策定済	
	1-A1-33																			
												小計						1,704		

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	A08-034	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	情報・河川	-	危機管理型水位計設置事業	水位計設置	県内全域						200		-	
	1-A1-34																			
												小計						200		
河川事業	A03-035	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						742		策定済	
	1-A2-1																			
	A03-036	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						735		策定済	
	1-A2-2																			
	A03-037	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	堰堤改良(1)	-	広瀬ダムほか 堰堤改良事業(長寿命化)	長寿命化計画更新	山梨市・甲府市・北杜市・大月市						60		-	
	1-A2-3(県内6ダム)																			
												小計						1,537		

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	A08-038	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・稼働掘削、堤防強 化・嵩上げ	圏域内市町村						1,550		-	
	A08-039	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						2,400		-	
	A08-040	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						500		-	
												小計						4,450		
												合計						21,042		

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																			
河川事業	C03-001	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川（1）	-	水防資機材整備事業	水防用資機材の購入、整備	県内全域						50	-	
	河川事業（A03-001～A03-023）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。																		
	C03-002	河川	一般	市川三郷町	直接	市川三郷町	広域河川（1）	-	浸水対策整備事業	水防ポンプ購入・設置	市川三郷町						390	-	
	河川事業（A03-005）のハード整備と併せて、流入する普通河川等の流下能力不足に起因して発生する浸水被害に迅速に対応するため水防ポンプを整備し、被害の軽減を図る。																		
	C03-003	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	流対河川（1）	-	防災教育・啓発活動	防災学習・パネル展、パンフレット作成	県内全域						10	-	
河川事業（A03-001～A03-023）のハード整備と併せて、防災教育・啓発活動を行うことにより、浸水被害の軽減を図る。																			
C03-004	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～A03-023）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。																			
C03-005	河川	一般	山梨県	直接	山梨県	広域河川（1）	-	標識整備	水防関連標識設置	県内全域						50	-		
河川事業（A03-001～A03-023）のハード整備と併せて、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	
												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																		
											小計						520			
その他総合的な治水事業	C08-006	総合治水	一般	山梨県	直接	山梨県	情報・河川	-	広域避難計画策定支援	流域内市町村の広域避難計画策定支援	県内全域						22		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、市町村の枠を超えた広域避難計画策定を支援することにより、水害の人的被害軽減を図る。																		
	C08-007	総合治水	一般	甲府市	直接	甲府市	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	甲府市						32		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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	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						20		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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	韮崎市	直接	韮崎市	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	韮崎市						6		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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	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						10		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																		
	C08-011	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						10		-	
		河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																		

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	C08-012	総合治水	一般	笛吹市	直接	笛吹市	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	笛吹市						9	-		
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-013	総合治水	一般	中央市	直接	中央市	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	中央市							25	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-014	総合治水	一般	市川三郷町	直接	市川三郷町	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	市川三郷町							10	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-015	総合治水	一般	富士川町	直接	富士川町	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	富士川町							3	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-016	総合治水	一般	昭和町	直接	昭和町	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	昭和町							2	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-017	総合治水	一般	甲州市	直接	甲州市	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	甲州市							8	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			

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	C08-018	総合治水	一般	身延町	直接	身延町	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	身延町						10	-		
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
	C08-019	総合治水	一般	南部町	直接	南部町	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	南部町							6	-	
	河川事業（A08-014,A08-017,A08-021）のハード整備と併せて、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。																			
											小計							173		
											合計							693		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H27	H28	H29	H30	
配分額 (a)	916	1,468	1,792	1,899	
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	
交付額 (c=a+b)	916	1,468	1,792	1,899	
前年度からの繰越額 (d)	696	566	646	1,131	
支払済額 (e)	1,046	1,388	1,307	1,592	
翌年度繰越額 (f)	566	646	1,131	1,438	
うち未契約繰越額(g)	142	149	756	321	
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))%	8.8	7.32	31	10.59	
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由			補正予算が2月であったため	補正予算が2月であったため	

参考図面（防災・安全交付金）

計画の名称	山梨県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	平成27年度～平成31年度（5年間）	交付対象	山梨県・甲府市・市川三郷町・山梨市・韮崎市・南アルプス市・北杜市・笛吹市・中央市・富士川町・昭和町・甲州市・身延町・南部町

