

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年12月01日

計画の名称	岡山県における土砂災害対策の推進(防災・安全)重点												
計画の期間	平成28年度～平成31年度(4年間)										重点配分対象の該当	○	
交付対象	岡山県												
計画の目標	近年増加傾向にある集中豪雨や台風などによる土砂災害リスクの増大に対し、土砂災害対策(ハード)の推進を図ることにより、土砂災害に強い地域づくりを進めるとともに、県民生活の安全・安心の確保を図る。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	10,092	A	9,555	B	0	C	0	D	537	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0	%

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
		H28	H29	H31
1	重点ハード対策として、土砂災害から県民の生命・財産を守り身近な暮らしの安全確保のため、要配慮者利用施設(24時間滞在型)、防災拠点(避難場所等)を重点的に施設整備し、重点施設の土砂災害危険箇所の施設整備完了箇所数を現在の170箇所から183箇所に増加させる。 土砂災害のおそれがある箇所のうち、重点ハード対策箇所の安全確保ができる箇所数(砂防、急傾斜) (重点ハード施設整備が完成した危険箇所数/重点施設が存在する危険箇所数)	170箇所	箇所	183箇所
2	①のうち、要配慮者利用施設(24時間滞在型)の安全確保ができる箇所数(砂防、急傾斜)。 ①のうち、要配慮者利用施設(24時間滞在型)の安全確保ができる箇所数(砂防、急傾斜) (要配慮者利用施設の施設整備が完成した危険箇所数/要配慮者利用施設が存在する危険箇所数)	31箇所	箇所	37箇所
3	①のうち、防災拠点(避難場所等)の安全確保ができる箇所数(砂防、急傾斜)。砂防関係施設の長寿命化計画を策定し、緊急改築事業を適正に実施していく。 ①のうち、防災拠点(避難場所等)の安全確保ができる箇所数(砂防、急傾斜) (防災拠点(避難場所等)の施設整備が完成した危険箇所数/防災拠点(避難場所等)が存在する危険箇所数)	142箇所	箇所	150箇所

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

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-001	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	塩木川 通常砂防事業	堰堤工 2基、溪流保全工 L=100m	美作市	■					40	1.754	—
		防災拠点【①-②】																	
	A04-002	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	今井川 通常砂防事業	堰堤工 1基	新見市	■	■				208	6.740	—
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-003	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	大野呂谷川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工L=588m	真庭市	■	■	■	■		323	3.816	—
		防災拠点【①-②】																	
	A04-004	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	惣静川 通常砂防事業	堰堤工 2基、溪流保全工 L=520m	真庭市	■	■	■	■		126	3.813	—
		防災拠点【①-②】																	
	A04-005	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	田平川 通常砂防事業	堰堤工 1基	新見市	■	■				84	12.169	—
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-006	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	汐滝谷川 通常砂防事業	堰堤工 2基、溪流保全工 L=181m	真庭市	■	■	■	■		285	3.508	—
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-007	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	福渡川 通常砂防事業	堰堤工 1基	岡山市	■	■	■	■		179	63.455	—
		防災拠点【①-②】																	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-008	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	西の谷川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =340m	和気町	■	■	■	■		245	6.526	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-009	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	百まち奥谷 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =190m	高梁市	■	■	■	■		170	3.350	-
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-010	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	西川大橋川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =90m	美咲町	■	■	■	■		260	3.752	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-011	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	富坂下川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =45m	美作市	■	■	■	■		122	7.156	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-012	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	中村東川 通常砂防事業	堰堤工 1基	笠岡市		■	■	■		200	45.690	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-013	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	大瀬川 通常砂防事業	堰堤工 1基	高梁市		■	■	■		170	13.180	-
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-014	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	大木山川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =120m	鏡野町		■	■	■		230	6.890	-
		防災拠点【①-②】																	

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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
砂防事業	A04-015	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	栄町谷 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =64m	美作市		■	■	■		140	64.490	—	
		防災拠点【①-②】																		
											小計						2,782			
	緊急改築事業【③】																			
その他総合的な治水事業	A08-016	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	吉井川圏域総合流域防災事業（野原川）	堰堤工 1基、溪流保全工 L =27m	吉井川圏域	■					35	5.725	—	
		防災拠点【①-②】																		
	A08-017	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	吉井川圏域総合流域防災事業	砂防設備等緊急改築	吉井川圏域	■	■					26		—
		緊急改築事業【③】																		
	A08-018	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	旭川圏域総合流域防災事業	砂防設備等緊急改築	旭川圏域	■	■	■	■			150		—
		緊急改築事業【③】																		
	A08-019	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	高梁川圏域総合流域防災事業	砂防設備等緊急改築	高梁川圏域	■	■	■	■			184		—
		緊急改築事業【③】																		
	A08-020	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(砂防))	砂防設備等緊急改築	吉井川圏域	■	■	■				25		—
		緊急改築事業【③】																		

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	A08-021	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(砂防))	砂防設備等緊急改築	旭川圏域	■	■	■			55	—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-022	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(砂防))	砂防設備等緊急改築	高梁川圏域	■	■	■			45	—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-023	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(地すべり))	砂防設備等緊急改築	吉井川圏域	■	■	■			1	—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-024	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(地すべり))	砂防設備等緊急改築	旭川圏域	■	■	■			2	—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-025	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命化計画(地すべり))	砂防設備等緊急改築	高梁川圏域	■	■	■			3	—	
		緊急改築事業【③】																	
												小計					526		
	急傾斜地崩壊対策事業	A06-026	急傾斜	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	田原地区 急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工 L=181m	美作市	■					75	2.060
防災拠点【①-②】																			

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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
急傾斜地崩壊対策事業	A06-027	急傾斜	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	田頭地区 急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工 L=128m	笠岡市	■					24	3.550	—	
		要配慮者利用施設【①-①】																		
	A06-028	急傾斜	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	山元地区 急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工 L=210m	美作市	■	■	■	■			240	5.030	—
		防災拠点【①-②】																		
	A06-029	急傾斜	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	五石地区 急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工 L=365m	備前市	■	■	■	■			185	2.660	—
		防災拠点【①-②】																		
	A06-030	急傾斜	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	豎町地区 急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工 L=464m	和気町	■	■	■	■			323	3.000	—
		防災拠点【①-②】																		
												小計						847		
	防災拠点【①-②】																			
砂防事業	A04-031	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	久賀川 通常砂防事業	堰堤工 1基	高梁市		■	■	■		220	39.1	—	
		防災拠点【①-②】																		
	A04-032	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	平福上谷 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L=130m	美作市		■	■	■		160	7.7	—	
防災拠点【①-②】																				

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-033	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	日向上谷 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L=30m	美作市		■	■	■		170	5.5	—
		防災拠点【①-②】																	
	A04-034	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	高下田川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L =25m	高梁市	■	■				90	6.325	—
		要配慮者利用施設【①-①】																	
											小計						640		
その他総合的な治水事業	A08-035	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命 化計画(急傾斜))	砂防設備等緊急改築	吉井川圏域	■	■	■		10		—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-036	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命 化計画(急傾斜))	砂防設備等緊急改築	旭川圏域	■	■	■		14		—	
		緊急改築事業【③】																	
	A08-037	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	砂防等	—	総合流域防災事業(長寿命 化計画(急傾斜))	砂防設備等緊急改築	高梁川圏域	■	■	■		15		—	
緊急改築事業【③】																			
										小計						39			

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-038	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	高田谷 通常砂防事業	堰堤工 1基 溪流保全工 L120m	赤磐市			■	■		190	8.91	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-039	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	小岸谷川 通常砂防事業	堰堤工 1基	新見市			■	■		210	74.46	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-040	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	稗田川支流 通常砂防事業	堰堤工 1基	津山市			■	■		180	35.74	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-041	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	カナザコ川 通常砂防事業	堰堤工 1基 溪流保全工L=120m	鏡野町			■	■		220	8.78	-
		防災拠点【①-②】																	
	A04-042	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	垂水中谷川 通常砂防事業	堰堤工 1基	真庭市			■	■		200		-
		要配慮者利用施設【①-①】																	
	A04-043	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	豊浦下川 通常砂防事業	堰堤工 1基	笠岡市			■	■		200		-
		防災拠点【①-②】																	
A04-044	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	塚浜下川 通常砂防事業	堰堤工 1基	笠岡市			■	■		200		-	
	要配慮者利用施設【①-①】																		



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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-045	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	山の奥川 通常砂防事業	堰堤工 1基	浅口市			■	■		200	—	
		防災拠点【①-②】																	
	A04-046	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	柏部川 通常砂防事業	堰堤工 1基	浅口市			■	■		200	—	
		防災拠点【①-②】																	
	A04-047	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	サクノコ谷川 通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 L=320m	美作市	■	■	■			156	8.474	—
		防災拠点【①-②】																	
	小計																1,956		
その他総合的な治水事業	A08-048	総合治水	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	高梁川圏域総合流域防災事業	急傾斜地崩壊対策設備等緊急改築	高梁川圏域				■		140	1.66	—
		緊急改築事業【③】																	
	小計																140		
砂防事業	A04-049	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	光明谷 通常砂防事業	堰堤工 N=1基	岡山市				■		923	9.69	—
	A04-050	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	—	—	今井谷川 通常砂防事業	堰堤工 N=1基	新見市				■		212		—

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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
砂防事業	A04-051	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	原川 通常砂防事業	堰堤工 N= 1 基	津山市					■	484	12.08	-	
	A04-052	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	下湯原谷奥谷 通常砂防事業	堰堤工 N= 1 基	真庭市					■	456	5.01	-	
	A04-053	砂防	一般	岡山県	直接	岡山県	-	-	富尾札川 通常砂防事業	堰堤工 N= 2 基	真庭市					■	550	9.38	-	
											小計							2,625		
											合計							9,555		

D 社会資本整備円滑化地籍整備事業

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
円滑化地籍整備事業	D17-001	地籍整備	一般	岡山県	間接	岡山市	—	—	岡山市社会資本整備円滑化地籍整備事業	6.26km <sup>2</sup>	岡山市	■	■	■	■		204	—	
		基幹事業(A08-19)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
D17-002	D17-002	地籍整備	一般	岡山県	間接	高梁市	—	—	高梁市社会資本整備円滑化地籍整備事業	0.69km <sup>2</sup>	高梁市		■	■	■		25	—	
		基幹事業(A08-20)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
D17-003	D17-003	地籍整備	一般	岡山県	間接	新見市	—	—	新見市社会資本整備円滑化地籍整備事業	4.10km <sup>2</sup>	新見市	■	■	■	■		223	—	
		基幹事業(A08-20)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
D17-004	D17-004	地籍整備	一般	岡山県	間接	倉敷市	—	—	倉敷市社会資本整備円滑化地籍整備事業	0.17km <sup>2</sup>	倉敷市	■	■	■	■		11	—	
		基幹事業(A08-20)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
D17-005	D17-005	地籍整備	一般	岡山県	間接	真庭市	—	—	真庭市社会資本整備円滑化地籍整備事業	2.62km <sup>2</sup>	真庭市	■	■	■	■		54	—	
		基幹事業(A08-19)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
D17-006	D17-006	地籍整備	一般	岡山県	間接	里庄町	—	—	里庄町社会資本円滑化地籍整備事業	0.50km <sup>2</sup>	里庄町			■	■		20	—	
		基幹事業(A08-20)の総合流域防災事業に併せ、土砂災害のおそれのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																	
											小計						537		



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

岡山県

事後評価の実施時期

令和3年12月

公表の方法

岡山県ホームページで公表

○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

用地買収の難航により、事業の休止が生じた箇所があるが、概ね計画どおり対策が完了し要配慮者利用施設・防災拠点等が保全され、県民生活の安全・安心の確保ができた。

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）

対策施設を整備することにより、土砂災害から県民の生命・財産を守るとともに、河川や道路等の公共施設等を保全し、将来的な地域住民の定住の場、コミュニティの確保を行うことができた。

○特記事項（今後の方針等）

引き続き、土砂災害対策（ハード）の推進を図ることにより、土砂災害に強い地域づくりを進めるとともに、県民生活の安全・安心の確保を図る。

○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	完了箇所		
	最終目標値	183箇所	起業地における用地買収の難航による。
	最終実績値	181箇所	
2	要配慮者利用施設（重要）		
	最終目標値	37箇所	起業地における用地買収の難航による。
	最終実績値	36箇所	
3	防災拠点		
	最終目標値	150箇所	起業地における用地買収の難航による。
	最終実績値	149箇所	