

社会資本総合整備計画等の 事後評価について

香川県土木部技術企画課

社会資本整備総合交付金事業について

概要

- ◆国土交通省所管の個別補助金を一つの交付金に原則一括化し、自由度が高く、創意工夫を生かせる総合的な交付金として、平成22年度に創設
- ◆地方公共団体が地域の課題を自ら抽出して作成する「社会資本総合整備計画」に基づき、計画の目標実現のための、基幹的な社会資本整備事業のほか、関連する社会資本整備やソフト事業等を総合的・一体的に支援（ハード・ソフトの両面からトータル支援）
- ◆社会資本総合整備計画に位置付けられた事業の範囲内で国費を自由に充当可能

社会資本総合整備計画書

目標実現のため
複数の事業を
パッケージ化して採択

基幹事業

○基幹となるハード整備
（道路、治水、港湾、下水道、都市公園、住環境整備 等々）

関連事業

○基幹事業と一体的に行う他種のハード整備
（関連する各種の社会資本整備事業）

効果促進事業

○計画の目標実現のため基幹事業等と一体となって、
基幹事業の効果を一層高める事業（ソフト事業を含む）

- ★計画の名称
- ★計画（パッケージ）の目標
- ★計画の期間（概ね3～5年で設定）
- ★目標達成のため必要な交付対象事業
- ★全体事業費
- ★事業効果の把握及び評価に関する事項
（定量的な成果指標：現況値 ⇒ 中間目標値 ⇒ 最終目標値）

事後評価（計画期間終了時）

- ①要素事業の進捗
- ②事業効果の発現状況
- ③最終目標値の達成状況
- ④今後の方針

香川県
公共事業
評価委員会

事後評価の結果を次期計画に反映
同種事業の計画策定・事業運営に反映

事後評価書（見本）

社会資本総合整備計画（水の安全・安心基盤整備）

事後評価書

計画の名称	1 総合的な土砂災害対策の推進（防災・安全）			交付対象	香川県、東かがわ市、多度津町、土庄町、坂出市、善通寺市、小豆島町、宇多津町、さぬき市、高松市、丸亀市、三豊市、観音寺市、まんのう町				
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）								
計画の目標	<ul style="list-style-type: none"> 人命と財産を守るための砂防施設等の整備（安全・安心の向上） 土砂災害警戒区域等の指定促進 								

見本

⑨事業効果の発現状況

1. 事業効果の発現状況 : 十分な効果があった（一定の効果があった・効果がなかった）

土砂災害から保全される人家が1,010戸、災害時要援護者施設が4箇所増加するといった効果や、地元説明会を行うことによって、県民の方々に土砂災害に対する認識を深めていただけたといった定性的な効果も確認した。効果促進事業においても、各市町の土砂災害ハザードマップが完成・各家庭に配布され、自治会の集会などで自宅付近の危険箇所や避難場所等を確認したり、近隣に完成した砂防施設の効果を認識していただくなど、一体的に実施した成果を確認した。

計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> 土砂災害を受ける恐れのある人家 1,161戸を保全する。 土砂災害を受ける恐れのある災害時要援護者施設 6箇所を保全する。 								
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

⑫～⑬最終目標値の達成状況

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				達成率	備考
	当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)			
砂防施設の整備に伴い土砂災害から保全される人家数	目標値: 13,790 戸 達成値: 14,951 戸	14,568 戸	14,800 戸	87.0%		
砂防施設の整備に伴い土砂災害から保全される災害時要援護者施設数	目標値: 55 箇所 達成値: 59 箇所	57 箇所	61 箇所	66.7%		

計画通り進捗しなかった理由

全体事業費	合計 (A+B+C)	538百万円	A	517百万円	B	百万円	C	21百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	3.90%	進捗率 (事業費ベース)	55.0%
実施事業費	合計 (A+B+C)	296百万円	A	275百万円	B	百万円	C	21百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	7.09%		

⑩各要素事業の進捗状況

A 1 砂防事業										事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接/間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	市町名	H22	H23	H24	H25	H26					
1-A1-1	砂防	一般	香川県	直接	-	上日開谷川通常砂防事業	砂防堰堤工1基	東かがわ市						82	20	24.4%	予算が確保できなかった	
1-A1-2	砂防	一般	香川県	直接	-	大楡川通常砂防事業	砂防堰堤工2基	東かがわ市						200	20	10.0%	用地難航箇所	
1-A1-3	砂防	一般	香川県	直接	-	森兼川通常砂防事業	砂防堰堤工1基	東かがわ市						112	112	100.0%		
小計（砂防事業）														394	152	38.6%		
A 2 地すべり対策事業										事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接/間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	市町名	H22	H23	H24	H25	H26					
1-A2-1	地すべり	一般	香川県	直接	-	横畑地区地すべり対策事業	横ボーリング工、アンカー工	仲多度郡まんのう町						81	81	100.0%		
1-A2-2	地すべり	一般	香川県	直接	-	絵地区地すべり対策事業	横ボーリング工	高松市						42	42	100.0%		
小計（地すべり対策事業）														123	123	100.0%		
合計														517	275	53.2%		
B 関連社会資本整備事業										事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接/間接	事業者	種別等	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H22	H23	H24	H25	H26				
合計																		
番号	一体的に実施することにより期待される効果																	

実際の実施期間を記載

事後評価書（見本）

C 効果促進事業											事業実施期間（年度）				全体事業費 （百万円）	実施事業費 （百万円）	進捗率	備考
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別等	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H22	H23	H24	H25	H26				
1-C1-1	計画・調査	一般	東かがわ市	直接	-	ハザードマップ	ハザードマップ作成	東かがわ市における土砂災害ハザードマップの作成	東かがわ市						3	3	100.0%	見本
1-C1-2	計画・調査	一般	多度津町	直接	-	ハザードマップ	ハザードマップ作成	多度津町における土砂災害ハザードマップの作成	多度津町						14	14	100.0%	
1-C1-3	計画・調査	一般	土庄町	直接	-	ハザードマップ	ハザードマップ作成	土庄町における土砂災害ハザードマップの作成	土庄町						4	4	100.0%	
合計															21	21	100.0%	
番号	一体的に実施することにより期待される効果																備考	
1-C1-1	ハザードマップの公表により、災害時における住民の適切な対応を促し、土砂災害の軽減を図る。																	
1-C1-2	ハザードマップの公表により、災害時における住民の適切な対応を促し、土砂災害の軽減を図る。																	
1-C1-3	ハザードマップの公表により、災害時における住民の適切な対応を促し、土砂災害の軽減を図る。																	
その他関連する事業											事業実施期間（年度）				全体事業費 （百万円）	実施事業費 （百万円）	進捗率	備考
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名（事業箇所）		事業内容・規模等	市町村名	H22	H23	H24	H25	H26				
A'	砂防	一般	香川県	直接	-	西谷上川通常砂防事業		砂防堰堤工1基	高松市						45	45	100.0%	
	砂防	離島	香川県	直接	-	平野川西川通常砂防事業		砂防堰堤工1基	小豆郡小豆島町						25	0	0.0%	予算が確保できなかった
	総流防	一般	香川県	直接	-	香川西部圏域総合流域防災事業		法面工1式	仲多度郡多度津町						38	38	100.0%	
合計															108	83	76.9%	

A'	108百万円	B'		C'		$(C+C') / ((A+A')+(B+B')+(C+C'))$	3.25%
A'	83百万円	B'		C'		$(C+C') / ((A+A')+(B+B')+(C+C'))$	5.54%

要素事業の事業進捗

- 計画通り進捗（概ね計画通り進捗・進捗が不十分）
- 一部、予算確保が十分でなかったため進捗が遅れているところもあるが、ほぼ計画通り進捗している。
 - 用地離航箇所においては、地権者に対する説明回数を増やし、ようやく納得していただいた。

⑩進捗状況(まとめ)

2. 今後の方針

- 継続（計画見直し・完了）
- 整備計画としての適切性の評価による次計画での見直し事項
 - 遅延対策
 - 次計画における改善策（目標値が達成できなかった場合）

⑭今後の方針