

④環境整備事業等

環境整備、水質浄化等のB/Cによる経済性の評価を一般になされてこなかった事業については、試行的に算定したB/C（費用対効果分析）により経済性を評価。

○環境整備事業等における費用対効果分析の試行方法

事業種	計測方法（概要）
1. 河川事業（環境整備）	CVM調査等により、河川環境の改善による便益（総便益）を算定し、これを全体事業費で除することによりB/Cを算定。
2. ダム貯水池の水質保全等	代替法による浄化処理に係るコスト低減効果やCVM調査等によるダム環境の改善による便益（総便益）を算定し、これを全体事業費で除することによりB/Cを算定。
3. 海岸事業（環境整備）	海岸の景観・環境等が存在することによって享受できる便益または海岸を利用することによる便益をCVMなどで評価算定。

3. 新規事業採択箇所

上記評価手法を用いて検討を行った結果、平成19年度河川局関係予算配分における新規事業箇所の採択箇所数は以下のとおり。

種 別	採択箇所数		
	直轄	補助	合計
河川事業	11	15	26
ダム事業	2	0	2
うち建設事業	0	0	0
砂防事業等	0	70	70
海岸事業	1	8	9
合 計	14	93	107

○河川局関係新規事業箇所について

様式A

事業名	事業主体	事業箇所
(1) 河川事業		
① 河川事業		
【直轄河川改修事業】		
雄物川下流特定構造物改築事業（新屋水門）	東北地方整備局	秋田県秋田市
大和（上老松）土地利用一体型水防災事業	四国地方整備局	愛媛県大洲市長浜町
2事業		
【直轄床上浸水対策特別緊急事業】		
太田川中・上流部床上浸水対策特別緊急事業	中国地方整備局	広島県広島市安佐北区、広島県広島市佐伯区、広島県山県郡安芸太田町
波介川床上浸水対策特別緊急事業	四国地方整備局	高知県土佐市
2事業		
【直轄消流雪用水導入事業】		
岩木川直轄消流雪用水導入事業（鶴田地区）	東北地方整備局	青森県北津軽郡鶴田町
雄物川上流直轄消流雪用水導入事業（湯沢地区）	東北地方整備局	秋田県湯沢市
最上川中流直轄消流雪用水導入事業（岩ヶ袋地区）	東北地方整備局	山形県北村山郡大石田町
3事業		
【河川改修事業（補助）】		
・広域基幹河川改修事業（基幹河川改修事業）		
中村川広域基幹河川改修事業	青森県	青森県西津軽郡鮎ヶ沢町
三財川広域基幹河川改修事業	宮崎県	宮崎県西都市
2事業		
・広域基幹河川改修事業（鉄道橋・道路橋緊急対策事業）		
新城川鉄道橋・道路橋緊急対策事業	秋田県	秋田県秋田市飯島
長命寺川鉄道橋・道路橋緊急対策事業	滋賀県	滋賀県近江八幡市西生来
2事業		
・広域一般河川改修事業（一般河川改修事業）		
狐川広域一般河川改修事業	福井県	福井県福井市角折町
1事業		
・広域一般河川改修事業（鉄道橋・道路橋緊急対策事業）		
楠田川鉄道橋・道路橋緊急対策事業	福岡県	福岡県みやま市高田町
1事業		
・総合内水対策事業		
今ノ浦川総合内水対策事業	静岡県	静岡県磐田市
1事業		
・土地利用一体型水防災事業		
五ヶ瀬川・日之影川土地利用一体型水防災事業	宮崎県	宮崎県日之影町
耳川下流土地利用一体型水防災事業	宮崎県	宮崎県日向市
2事業		
② 都市河川事業		
【都市河川改修事業（補助）】		
・広域一般河川改修事業（鉄道橋・道路橋緊急対策事業）		
久万川鉄道橋・道路橋緊急対策事業	愛媛県	愛媛県松山市安城寺町
1事業		
・大規模河川管理施設機能確保事業		
二級河川日光川（日光川水閘門）	愛知県	愛知県海部郡飛島村
1事業		
・地震・高潮等対策河川事業		
地震・高潮等対策河川事業（泉州地区）	大阪府	大阪府（泉州地区）
1事業		
③ 床上浸水対策特別緊急事業		
【床上浸水対策特別緊急事業（補助）】		
高谷川床上浸水対策特別緊急事業	兵庫県	兵庫県丹波市氷上町
池町川床上浸水対策特別緊急事業	福岡県	福岡県久留米市白山町
旧堅田川床上浸水対策特別緊急事業	大分県	大分県佐伯市小島、大分県佐伯市津志河内
3事業		
⑤ 都市水環境整備事業		
【直轄総合水系環境整備事業】		
高瀬川直轄総合水系環境整備事業	東北地方整備局	青森県三沢市、上北郡東北町、上北郡六ヶ所村
米代川直轄総合水系環境整備事業	東北地方整備局	秋田県能代市、大館市、北秋田市
姫川直轄総合水系環境整備事業	北陸地方整備局	新潟県糸魚川市
九頭竜直轄総合水系環境整備事業	近畿地方整備局	福井県福井市、坂井市、吉田郡永平寺町
4事業		
(2) ダム事業		
【直轄多目的ダム建設事業】		
長安ロダム改造事業	四国地方整備局	徳島県那賀郡那賀町
鶴田ダム再開発事業	九州地方整備局	鹿児島県薩摩郡さつま町
2事業		
(3) 砂防事業等		
【砂防事業（補助）】		
大空川火山砂防事業	北海道	北海道利尻郡利尻町
津軽沢通常砂防事業	青森県	青森県東津軽郡中泊町
西森谷沢火山砂防事業	青森県	青森県黒石市
天神の沢通常砂防事業	岩手県	岩手県釜石市
大阪台沢通常砂防事業	秋田県	秋田県男鹿市
滝ノ入通常砂防事業	長野県	長野県上高井郡高山村
白鳥川通常砂防事業	長野県	長野県下水内郡栄村
沢入沢通常砂防事業	長野県	長野県伊那市
大足沢通常砂防事業	長野県	長野県北安曇郡小谷村
中坪通常砂防事業	新潟県	新潟県五泉市
海士町川通常砂防事業	新潟県	新潟県佐渡市
東願川通常砂防事業	新潟県	新潟県佐渡市
白見谷通常砂防事業	富山県	富山県氷見市

○河川局関係新規事業箇所について

様式A

事業名	事業主体	事業箇所
滝ヶ洞谷火山砂防事業	岐阜県	岐阜県郡上市
中組沢通常砂防事業	静岡県	静岡県磐田市
中尾谷川通常砂防事業	兵庫県	兵庫県神戸市
庚申川通常砂防事業	兵庫県	兵庫県洲本市
東神野川通常砂防事業	和歌山県	和歌山県日高郡みなべ町
丸ノ元谷川通常砂防事業	和歌山県	和歌山県東牟婁郡串本町
大谷川通常砂防事業	広島県	広島県福山市
中村川通常砂防事業	山口県	山口県下関市
芋場谷通常砂防事業	徳島県	徳島県阿波市
横尾谷通常砂防事業	徳島県	徳島県阿南市
高城谷川通常砂防事業	愛媛県	愛媛県宇和島市
田ノ浦川通常砂防事業	福岡県	福岡県八女郡立花町
二反田川火山砂防事業	長崎県	長崎県西彼杵郡長与町
小野川火山砂防事業	熊本県	熊本県水俣市
清田川火山砂防事業	熊本県	熊本県熊本市
西原川火山砂防事業	熊本県	熊本県宇土市
深瀬小谷川通常砂防事業	宮崎県	宮崎県日南市
桜ヶ迫谷通常砂防事業	鹿児島県	鹿児島県薩摩川内市
粟生川通常砂防事業	鹿児島県	鹿児島県熊毛郡屋久町
手々その1通常砂防事業	鹿児島県	鹿児島県大島郡徳之島町
芋洗川支流火山砂防事業	鹿児島県	鹿児島県南さつま市
汐見川火山砂防事業	鹿児島県	鹿児島県出水郡長島町
湯穴第1谷川火山砂防事業	鹿児島県	鹿児島県枕崎市
板小屋2火山砂防事業	鹿児島県	鹿児島県霧島市
37事業		
【地すべり対策事業】		
葛川地区地すべり対策事業	青森県	青森県上北郡十和田市
久保田地区地すべり対策事業	福島県	福島県河沼郡柳津町
清水地区地すべり対策事業	新潟県	新潟県佐渡市
上前田地区地すべり対策事業	愛知県	愛知県知多郡美浜町
高野地区地すべり対策事業	広島県	広島県庄原市東城町
貞光猿飼地区地すべり対策事業	徳島県	徳島県美馬郡つるぎ町
西の谷地区地すべり対策事業	愛媛県	愛媛県上浮穴郡久万高原町
高岡地区地すべり対策事業	愛媛県	愛媛県伊予市中山町
下小原地区地すべり対策事業	宮崎県	宮崎県西臼杵郡日之影町
越次地区地すべり対策事業	宮崎県	宮崎県西臼杵郡五ヶ瀬町
新川地区地すべり対策事業	沖縄県	沖縄県島尻郡南風原町
當山地区地すべり対策事業	沖縄県	沖縄県南城市
12事業		
【急傾斜地崩壊対策事業（補助）】		
北目（4）地区急傾斜地崩壊対策事業	山形県	山形県天童市
大内事A地区急傾斜地崩壊対策事業	栃木県	栃木県日光市
大輪地区急傾斜地崩壊対策事業	埼玉県	埼玉県秩父市大輪
山崎地区急傾斜地崩壊対策事業	長野県	長野県東筑摩郡筑北村山崎
牧地区急傾斜地崩壊対策事業	富山県	富山県富山市
今浦2地区急傾斜地崩壊対策事業	三重県	三重県鳥羽市浦村町今浦
草野地区急傾斜地崩壊対策事業	滋賀県	滋賀県長浜市草野町
西の村（1）地区急傾斜地崩壊対策事業	大阪府	大阪府河内長野市滝畑西の村
石見川（1）地区急傾斜地崩壊対策事業	大阪府	大阪府河内長野市石見川
日吉（2）地区急傾斜地崩壊対策事業	兵庫県	兵庫県小野市日吉町
吉浦東地区急傾斜地崩壊対策事業	島根県	島根県大田市温泉津町
奥の谷地区急傾斜地崩壊対策事業	岡山県	岡山県久米郡美咲町
千代田明神地区急傾斜地崩壊対策事業	広島県	広島県山県郡北広島町
竹ヶ島地区急傾斜地崩壊対策事業	徳島県	徳島県海部郡海陽町
町組地区急傾斜地崩壊対策事業	愛媛県	愛媛県北宇和郡鬼北町
古門地区急傾斜地崩壊対策事業	福岡県	福岡県飯塚市
内野地区急傾斜地崩壊対策事業	佐賀県	佐賀県佐賀市
新所地区急傾斜地崩壊対策事業	熊本県	熊本県阿蘇郡南阿蘇村
本園地区急傾斜地崩壊対策事業	熊本県	熊本県球磨郡多良木町
九膳ヶ畑地区急傾斜地崩壊対策事業	大分県	大分県日田市
葛浦谷地区急傾斜地崩壊対策事業	鹿児島県	鹿児島県南さつま市
21事業		
(4) 海岸事業		
【直轄海岸保全施設整備事業】		
新潟海岸直轄海岸保全施設整備事業（金衛町工区・延伸）	北陸地方整備局	新潟県新潟市
1事業		
【海岸保全施設整備事業（補助）】		
・高潮対策事業		
松前海岸高潮対策事業	北海道	北海道松前郡松前町
長島海岸高潮対策事業	三重県	三重県桑名市
唐船海岸高潮対策事業	広島県	広島県福山市
浜の田海岸高潮対策事業	長崎県	長崎県雲仙市
鳩之釜海岸高潮対策事業	熊本県	熊本県上天草市
5事業		
・海岸耐震対策緊急事業		
青森県海岸耐震対策緊急事業（市川海岸）	青森県	青森県八戸市
愛知県海岸耐震対策緊急事業（西尾海岸）	愛知県	愛知県西尾市
2事業		
【海岸環境整備事業（補助）】		
・海域浄化対策事業		
衣浦湾北部海岸海域浄化対策事業	愛知県	愛知県高浜市、愛知県刈谷市
1事業		