

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画名：災害につよい愛顔あふれる川づくり
～洪水・地震・津波による河川災害から命を守る～（防災・安全）

河川課

計画の名称	1 災害について愛顔あふれる川づくり ～洪水・地震・津波による河川災害から命を守る～ (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 愛媛県、四国中央市、新居浜市、西条市、松山市、八幡浜市、西予市、宇和島市																																																																			
計画の目標	愛媛県が管理する河川は、延長3,072km(全国第6位)と非常に長い、これらの多くは流路が短く急流で、洪水時には水位が急上昇し、浸水被害が多発している。さらに、本県においては、南海トラフを震源とする地震の発生が懸念されており、地震・津波などにより甚大な被害がもたらされることが想定されている。こうした愛媛の河川の特性に適応した浸水対策を推進し、洪水や地震・津波等の災害に強い川をつくり、県民の安全・安心な生活を確保する。																																																																								
計画の成果目標(定量的指標)	<ul style="list-style-type: none"> 過去に浸水被害(床上、床下)を受けた家屋のうち、未だ浸水の恐れがある戸数を5年間で284戸(H31目標値)減少させる。 水防上、危険な箇所となっている県下の重要水防区域において、5年間で10,500m(H31目標値)整備する。 愛媛県が管理するダム、大規模な排水機場、水門について、長寿命化計画を5年間で6施設(H31目標値)策定する。 愛媛県が管理するダム、大規模な排水機場、水門について、長寿命化計画に基づく延命化を5年間で1施設(H31目標値)着手する。 愛媛県が管理するダムについて、5年間で1ダム(H31目標値)の施設改良を行う。 地震による液状化で沈下し、堤内地に被害を及ぼす堤防について、5年間で2,530m(H31目標値)の耐震対策を行う。 レベル1津波により、越水の恐れのある河川における津波対策について、5年間で5河川(H31目標値)に着手する。 愛媛県が管理する水位周知河川のうち、浸水想定区域図、危険水位等の再設定を5年間で9河川(H31目標値)完了させる。 水防災意識社会 再構築ビジョンに基づき、水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川の追加指定を3年間で3河川(H31目標値)完了させる。 																																																																								
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">達成率</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H27当初)</th> <th>中間目標値 (H29末)</th> <th>最終目標値 (R1末)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 過去に洪水により浸水を受けた家屋のうち、被災時と同程度の出方で、5年後浸水被害が避けられる家屋数。 (過去に浸水を受けた家屋数) × (5年間の整備事業費) / (全体事業費)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>0戸</td> <td>156戸</td> <td>284戸 311戸</td> <td>110%</td> </tr> <tr> <td>② 重要水防区域内における堤防整備必要延長が5年間で整備され減少する延長。 【重要水防区域:過去の被災実績や地形、施設の現況から破堤氾濫が予想される区域】 今までの重要水防区域の整備延長の実績から整備延長の近似式を作成し、今後の5年間の整備延長を算定</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>0m</td> <td>6,300m</td> <td>10,500m 14,161m</td> <td>135%</td> </tr> <tr> <td>③ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画の策定率 (長寿命化計画を策定する施設数) / (対象施設数)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>68% (13施設)</td> <td>100% (19施設)</td> <td>100% (19施設) 100% (19施設)</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>④ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画に基づく延命化の実施 (長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設数) / (対象施設数)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>68% (13施設)</td> <td>74% (14施設)</td> <td>74% (14施設) 100% (18施設)</td> <td>129%</td> </tr> <tr> <td>⑤ 愛媛県が管理するダムのうち、建設から20～50年経過し、老朽化等により管理上の支障が懸念されるダムにおける施設改良率。 (施設を改良する施設数) / (対象ダム数)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>17% (1施設)</td> <td>17% (1施設)</td> <td>33% (2施設) 33% (2施設)</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>⑥ 堤防耐震点検により耐震補強が必要とされた堤防のうち、対策が行われた堤防延長 耐震点検により、堤防の耐震対策が必要とされた堤防延長のうち、今後5年間で耐震対策される堤防延長を算定</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>50m</td> <td>1,280m</td> <td>2,580m 270m</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>⑦ レベル1津波により、越水の恐れのある河川における津波対策の着手率 津波対策が必要とされた河川のうち、今後5年間で津波対策の詳細設計に着手する河川数</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>0河川</td> <td>3河川</td> <td>5河川 1河川</td> <td>20%</td> </tr> <tr> <td>⑧ 愛媛県が管理する水位周知河川のうち、浸水想定区域図、危険水位等の再設定が必要な河川における再設定完了河川の割合 (浸水想定区域図、危険水位等の再設定河川数) / (対象河川数)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>0% (0河川)</td> <td>100% (9河川)</td> <td>100% (9河川) 100% (9河川)</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>⑨ 「水防災意識社会 再構築ビジョン」に基づく、水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川の指定における追加指定完了河川の割合 (水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川指定数) / (対象河川数)</td> <td>目標値: 実績値:</td> <td>0% (0河川)</td> <td>0% (0河川)</td> <td>100% (3河川) 100% (3河川)</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>											定量的指標の現況値及び目標値			達成率	備考	当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (R1末)	① 過去に洪水により浸水を受けた家屋のうち、被災時と同程度の出方で、5年後浸水被害が避けられる家屋数。 (過去に浸水を受けた家屋数) × (5年間の整備事業費) / (全体事業費)	目標値: 実績値:	0戸	156戸	284戸 311戸	110%	② 重要水防区域内における堤防整備必要延長が5年間で整備され減少する延長。 【重要水防区域:過去の被災実績や地形、施設の現況から破堤氾濫が予想される区域】 今までの重要水防区域の整備延長の実績から整備延長の近似式を作成し、今後の5年間の整備延長を算定	目標値: 実績値:	0m	6,300m	10,500m 14,161m	135%	③ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画の策定率 (長寿命化計画を策定する施設数) / (対象施設数)	目標値: 実績値:	68% (13施設)	100% (19施設)	100% (19施設) 100% (19施設)	100%	④ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画に基づく延命化の実施 (長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設数) / (対象施設数)	目標値: 実績値:	68% (13施設)	74% (14施設)	74% (14施設) 100% (18施設)	129%	⑤ 愛媛県が管理するダムのうち、建設から20～50年経過し、老朽化等により管理上の支障が懸念されるダムにおける施設改良率。 (施設を改良する施設数) / (対象ダム数)	目標値: 実績値:	17% (1施設)	17% (1施設)	33% (2施設) 33% (2施設)	100%	⑥ 堤防耐震点検により耐震補強が必要とされた堤防のうち、対策が行われた堤防延長 耐震点検により、堤防の耐震対策が必要とされた堤防延長のうち、今後5年間で耐震対策される堤防延長を算定	目標値: 実績値:	50m	1,280m	2,580m 270m	10%	⑦ レベル1津波により、越水の恐れのある河川における津波対策の着手率 津波対策が必要とされた河川のうち、今後5年間で津波対策の詳細設計に着手する河川数	目標値: 実績値:	0河川	3河川	5河川 1河川	20%	⑧ 愛媛県が管理する水位周知河川のうち、浸水想定区域図、危険水位等の再設定が必要な河川における再設定完了河川の割合 (浸水想定区域図、危険水位等の再設定河川数) / (対象河川数)	目標値: 実績値:	0% (0河川)	100% (9河川)	100% (9河川) 100% (9河川)	100%	⑨ 「水防災意識社会 再構築ビジョン」に基づく、水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川の指定における追加指定完了河川の割合 (水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川指定数) / (対象河川数)	目標値: 実績値:	0% (0河川)	0% (0河川)	100% (3河川) 100% (3河川)	100%
	定量的指標の現況値及び目標値			達成率	備考																																																																				
	当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (R1末)																																																																						
① 過去に洪水により浸水を受けた家屋のうち、被災時と同程度の出方で、5年後浸水被害が避けられる家屋数。 (過去に浸水を受けた家屋数) × (5年間の整備事業費) / (全体事業費)	目標値: 実績値:	0戸	156戸	284戸 311戸	110%																																																																				
② 重要水防区域内における堤防整備必要延長が5年間で整備され減少する延長。 【重要水防区域:過去の被災実績や地形、施設の現況から破堤氾濫が予想される区域】 今までの重要水防区域の整備延長の実績から整備延長の近似式を作成し、今後の5年間の整備延長を算定	目標値: 実績値:	0m	6,300m	10,500m 14,161m	135%																																																																				
③ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画の策定率 (長寿命化計画を策定する施設数) / (対象施設数)	目標値: 実績値:	68% (13施設)	100% (19施設)	100% (19施設) 100% (19施設)	100%																																																																				
④ 県管理のダム、大規模な排水機場、水門施設における長寿命化計画に基づく延命化の実施 (長寿命化計画に基づく延命化に着手する施設数) / (対象施設数)	目標値: 実績値:	68% (13施設)	74% (14施設)	74% (14施設) 100% (18施設)	129%																																																																				
⑤ 愛媛県が管理するダムのうち、建設から20～50年経過し、老朽化等により管理上の支障が懸念されるダムにおける施設改良率。 (施設を改良する施設数) / (対象ダム数)	目標値: 実績値:	17% (1施設)	17% (1施設)	33% (2施設) 33% (2施設)	100%																																																																				
⑥ 堤防耐震点検により耐震補強が必要とされた堤防のうち、対策が行われた堤防延長 耐震点検により、堤防の耐震対策が必要とされた堤防延長のうち、今後5年間で耐震対策される堤防延長を算定	目標値: 実績値:	50m	1,280m	2,580m 270m	10%																																																																				
⑦ レベル1津波により、越水の恐れのある河川における津波対策の着手率 津波対策が必要とされた河川のうち、今後5年間で津波対策の詳細設計に着手する河川数	目標値: 実績値:	0河川	3河川	5河川 1河川	20%																																																																				
⑧ 愛媛県が管理する水位周知河川のうち、浸水想定区域図、危険水位等の再設定が必要な河川における再設定完了河川の割合 (浸水想定区域図、危険水位等の再設定河川数) / (対象河川数)	目標値: 実績値:	0% (0河川)	100% (9河川)	100% (9河川) 100% (9河川)	100%																																																																				
⑨ 「水防災意識社会 再構築ビジョン」に基づく、水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川の指定における追加指定完了河川の割合 (水位周知河川又は水害の危険性を周知する河川指定数) / (対象河川数)	目標値: 実績値:	0% (0河川)	0% (0河川)	100% (3河川) 100% (3河川)	100%																																																																				
全体事業費(当初)	合計 (A+B+C)	15730百万円	A	15265百万円	B	102百万円	C	363百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	2.3%	進捗率 (実施事業費/全体 事業費)	90.4%																																																													
実施事業費(最終)	合計 (A+B+C)	14220百万円	A	13761百万円	B	101百万円	C	358百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	2.5%																																																															

1. 交付対象事業																			
A1 河川事業																			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	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
											H27	H28	H29	H30	R1				
1-A-1	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	肱川(下流)広域河川改修事業	L=600m、築堤、橋梁、樋門	大洲市						654	732	111.9	
1-A-2	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	金生川広域河川改修事業	L=300m、築堤、護岸、掘削、橋梁	四国中央市						267	307	115.0	
1-A-3	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	中山川広域河川改修事業	L=1,000m、築堤、護岸、掘削、橋梁	西条市						350	340	97.1	
1-A-4	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	界谷川広域河川改修事業	L=1,200m、護岸、構造物設計	西条市						270	270	100.0	
1-A-5	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	浅川広域河川改修事業	L=330m、護岸、掘削、橋梁、堰	今治市						410	496	121.0	
1-A-6	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	大川広域河川改修事業	L=400m、築堤、護岸、掘削	松山市						575	671	116.7	
1-A-7	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	宮前川広域河川改修事業	L=70m、護岸、掘削、橋梁	松山市						64	64	100.0	
1-A-8	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	内川広域河川改修事業	L=30m、護床、掘削	松山市						17	51	300.0	
1-A-9	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	肱川広域河川改修事業	L=800m、築堤、護岸、掘削、堰	西予市						385	315	81.8	
1-A-10	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	広見川広域河川改修事業	L=550m、築堤、護岸、掘削、樋門	松野町・鬼北町						293	266	90.8	
1-A-11	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	大宿川広域河川改修事業	L=480m、護岸、橋梁、掘削	鬼北町						151	90	59.6	
1-A-12	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川1	-	内平ヶ谷川広域河川改修事業	L=200m、護岸、掘削、橋梁、堰	宇和島市						233	290	124.5	
1-A-13	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(尻無川)	L=200m、護岸、掘削	新居浜市						230	240	104.3	
1-A-14	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(界谷川)	L=200m、築堤、護岸、掘削	西条市						67	35	52.2	
1-A-15	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	重信川圏域総合流域防災事業(御坂川)	L=40m、築堤、護岸、掘削、堰	松山市・砥部町						195	240	123.1	
1-A-16	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	重信川圏域総合流域防災事業(明神川)	L=200m、護岸、掘削、橋梁	松山市						162	186	114.8	
1-A-17	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	愛媛南部圏域総合流域防災事業(内平川)	L=360m、護岸、構造物設計	宇和島市						50	50	100.0	
1-A-18	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域系	-	愛媛南部圏域総合流域防災事業(増徳川)	L=250m、護岸、掘削、橋梁、堰	宇和島市						100	112	112.0	
1-A-19	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堤防質的	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(関川)	L=550m 護岸	四国中央市						375	385	102.7	
1-A-20	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堤防質的	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(中山川)	L=1,000m 護岸	西条市						134	0	0.0	
1-A-21	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堤防質的	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(崩口川)	L=320m、護岸	西条市						60	60	100.0	
1-A-22	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(国領川)	L=1,040m 掘削、護岸	新居浜市						135	145	107.4	
1-A-23	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(渦井川)	L=3,660m、掘削	西条市						80	70	87.5	
1-A-24	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(加茂川)	L=1,800m、掘削	西条市						106	116	109.4	
1-A-25	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛東部圏域総合流域防災事業(蒼社川)	L=1,300m、掘削	今治市						61	61	100.0	
1-A-26	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	重信川圏域総合流域防災事業(砥部川)	L=950m、掘削	砥部町						48	45	93.8	
1-A-27	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛南部圏域総合流域防災事業(岩松川)	L=3,000m、掘削	宇和島市						89	88	98.9	
1-A-28	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛南部圏域総合流域防災事業(芳原川)	L=3,000m、掘削	宇和島市						100	100	100.0	
1-A-29	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	局部改良	-	愛媛南部圏域総合流域防災事業(僧都川)	L=1,300m、掘削	愛南町						65	60	92.3	
1-A-30	総合治水	一般	松山市	直接	松山市	準用単	-	重信川圏域総合流域防災事業(傍示川)	L=250m、護岸、橋梁	松山市						57	56	98.2	
1-A-31	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	情報・河川	-	総合流域防災事業(河川情報基盤整備)	危険水位の再設定、浸水想定区域図作成 河川情報設備改修等	県内全域						552	582	105.4	
1-A-32	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(金生川)	L=150m、堤防耐震対策	四国中央市						72	30	41.7	
1-A-33	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(国領川)	L=270m、堤防耐震対策	新居浜市						300	288	96.0	

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	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
											H27	H28	H29	H30	R1				
1-A-35	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(中山川)	L=1,000m、堤防耐震対策	西条市						480	0	0.0	
1-A-36	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(蒼社川)	L=400m、堤防耐震対策	今治市						218	162	74.3	
1-A-37	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(岩松川他)	地震津波対策	宇和島市他						446	440	98.7	
1-A-38	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(王子川)	排水機場耐震化 1施設	新居浜市						30	25	83.3	
1-A-39	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(新川)	水門耐震化 1基	西条市						25	25	100.0	
1-A-40	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(国近川)	水門耐震化 1基	松前町						62	60	96.8	
1-A-41	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	地震高潮2	-	愛媛県地震・高潮対策河川事業(宮前川)	分流堰耐震化 1基	松山市						100	0	0.0	
1-A-42	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	特定構造物改築事業(長寿命化計画の策定)	長寿命化計画策定の見直し	県内一円						40	36	90.0	
1-A-43	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	王子川排水機場特定構造物改築事業(延命化)	排水機場延命化	新居浜市						284	284	100.0	
1-A-44	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	王子川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	新居浜市						86	78	90.7	
1-A-45	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	界谷川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	西条市						5	0	0.0	
1-A-46	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	茨の木川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	西条市						11	0	0.0	
1-A-47	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	猿子川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	今治市						40	45	112.5	
1-A-48	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	国近川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	松前町						46	46	100.0	
1-A-49	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	大谷川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	伊予市						107	107	100.0	
1-A-50	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	河内川第一水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	宇和島市						84	84	100.0	
1-A-51	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	特構2	-	本谷川水門特定構造物改築事業(延命化)	水門延命化	宇和島市						182	182	100.0	
1-A-52	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	応対2	-	千々ノ木川水門応急対策事業(延命化)	水門延命化	四国中央市						42	42	100.0	
1-A-53	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	応対2	-	新川水門応急対策事業(延命化)	水門延命化	伊予市						40	40	100.0	
1-A-54	ダム	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堰堤改良2	-	黒瀬ダム堰堤改良事業	放流設備改良等	西条市						836	423	50.6	
1-A-55	ダム	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堰堤改良2	-	台ダム堰堤改良事業	放流設備改良等	今治市						484	170	35.1	
1-A-56	ダム	一般	愛媛県	直接	愛媛県	堰堤改良2	-	須賀川ダム堰堤改良事業	放流設備改良等	宇和島市						224	155	69.2	
1-A-57	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	関川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	四国中央市						44	44	100.0	
1-A-58	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	金生川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	四国中央市						44	44	100.0	
1-A-59	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	国領川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	新居浜市						238	238	100.0	
1-A-60	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	東川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	新居浜市						50	50	100.0	
1-A-61	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	尻無川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	新居浜市						12	12	100.0	
1-A-62	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	渦井川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	西条市						92	92	100.0	
1-A-63	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	加茂川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	西条市						190	190	100.0	
1-A-64	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	中山川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	西条市						180	180	100.0	
1-A-65	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	妙之谷川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	西条市						40	40	100.0	
1-A-66	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	品部川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	今治市						26	26	100.0	
1-A-67	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	蒼社川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	今治市						190	190	100.0	
1-A-68	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	御坂川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	松山市						26	26	100.0	
1-A-69	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大谷川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	松前町						28	28	100.0	

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	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
											H27	H28	H29	H30	R1				
1-A-70	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	石手川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	松山市						8	8	100.0	
1-A-71	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	松山市						4	4	100.0	
1-A-72	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	肱川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	大洲市						270	270	100.0	
1-A-73	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	肱川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	西予市						110	110	100.0	
1-A-74	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	矢落川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	大洲市						100	100	100.0	
1-A-75	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	小田川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	大洲市・内子町						230	210	91.3	
1-A-76	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	清永川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	大洲市						30	14	46.7	
1-A-77	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	嵩富川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	大洲市						66	66	100.0	
1-A-78	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	千丈川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	八幡浜市						40	40	100.0	
1-A-79	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	喜木川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	八幡浜市						40	40	100.0	
1-A-80	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	来村川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	宇和島市						106	106	100.0	
1-A-81	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	立間川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	宇和島市						12	16	133.3	
1-A-82	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	三間川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	鬼北町						20	16	80.0	
1-A-83	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	岩松川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	宇和島市						110	110	100.0	
1-A-84	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	芳原川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	宇和島市						24	24	100.0	
1-A-85	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	広見川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	鬼北町・松野町						130	130	100.0	
1-A-86	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	僧都川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	愛南町						26	26	100.0	
1-A-87	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	和口川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	愛南町						8	18	225.0	
1-A-88	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	長月川(樹木伐採・土砂掘削)	樹木伐採・土砂掘削	愛南町						20	10	50.0	
1-A-89	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	蒼社川(円滑な避難対策)	危機管理型ハード対策	今治市						100	100	100.0	
1-A-90	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	惣川(円滑な避難対策)	堤防嵩上	愛南町						150	150	100.0	
1-A-91	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	-	立間川広域河川改修事業	測量設計	宇和島市						214	70	32.7	
1-A-92	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	肱川(下流)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L=0.8km	大洲市						120	120	100.0	
1-A-93	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	小田川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.5km	内子町						120	120	100.0	
1-A-94	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	矢落川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.6km	大洲市						120	120	100.0	
1-A-95	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	嵩富川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.5km	大洲市						120	120	100.0	
1-A-96	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	清永川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.7km	大洲市						30	30	100.0	
1-A-97	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大和川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.5km	大洲市						30	30	100.0	
1-A-98	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	肱川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	西予市						50	50	100.0	
1-A-99	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	御坂川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	松山市						30	30	100.0	
1-A-100	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	千丈川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	八幡浜市						50	50	100.0	
1-A-101	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	蒼社川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.5km	今治市						100	100	100.0	
1-A-102	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大明神川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.3km	西条市						120	120	100.0	
1-A-103	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	石手川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	松山市						30	30	100.0	
1-A-104	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	関川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.4km	四国中央市						100	100	100.0	

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	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
											H27	H28	H29	H30	R1				
1-A-105	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	金生川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.4km	四国中央市						100	100	100.0	
1-A-106	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	頓田川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.4km	今治市						80	80	100.0	
1-A-107	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	品部川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.2km	今治市						30	30	100.0	
1-A-108	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大谷川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	伊予市						30	30	100.0	
1-A-109	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	大川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.4km	松山市						30	30	100.0	
1-A-110	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	僧都川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	愛南町						50	50	100.0	
1-A-111	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	黒瀬川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.05km	西予市						30	30	100.0	
1-A-112	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	中山川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.3km	西条市						30	30	100.0	
1-A-113	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	加茂川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.3km	西条市						30	30	100.0	
1-A-114	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	国領川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.3km	新居浜市						50	50	100.0	
1-A-115	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	三間川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	宇和島市						20	20	100.0	
1-A-116	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	広見川総合流域防災事業(樹木伐採・河道掘削等)	樹木伐採・河道掘削L=0.1km	松野町						30	30	100.0	
1-A-117	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	川茂川総合流域防災事業	築堤L=0.02km	四国中央市						10	10	100.0	
1-A-118	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	堀子川総合流域防災事業	築堤L=0.02km	四国中央市						10	10	100.0	
1-A-119	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	金生川総合流域防災事業	築堤L=0.05km	四国中央市						10	10	100.0	
1-A-120	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	関川(土居工区)総合流域防災事業	築堤L=0.05km	四国中央市						20	20	100.0	
1-A-121	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	添谷川総合流域防災事業	築堤L=0.05km	四国中央市						10	10	100.0	
1-A-122	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	-	-	浦山川総合流域防災事業	築堤L=0.2km	四国中央市						8	8	100.0	
合計												15,265	13,761						

B 関連社会資本整備事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	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
										H27	H28	H29	H30	R1				
1-B-1	道路	一般	西予市	直接	西予市	橋梁	橋梁整備事業(西予市道 道義橋)	橋梁 1基	西予市						21	21	100.0	
1-B-2	道路	一般	西予市	直接	愛媛県	橋梁	橋梁整備事業(県道菅田五郎停車場線 逆投橋)	橋梁 1基	大洲市						81	80	98.3	
合計												102	101					

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-B-1	肱川河川改修に関連して橋梁の架け替えにより断面の狭小部が解消され、計画流量を安全に流下させることできる。																
1-B-2	肱川河川改修に関連して橋梁の架け替えにより断面の狭小部が解消され、計画流量を安全に流下させることできる。																

C 効果促進事業																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	全体事業費 (百万円)	進捗率 (%)	備考
										H27	H28	H29	H30	R1				
1-C-1	河川	一般	愛媛県	直接	愛媛県	広域河川2	水防資機材備蓄倉庫整備事業	水防倉庫改修 6棟	西条市他						93	0	0.0	
1-C-2	河川	一般	四国中央市	直接	四国中央市	広域河川2	洪水ハザードマップ作成(金生川)	洪水ハザードマップの作成	四国中央市						6	6	100.0	
1-C-3	河川	一般	西条市	直接	西条市	広域河川2	洪水ハザードマップ作成(中山川)	洪水ハザードマップの作成	西条市						6	0	0.0	
1-C-4	総合治水	一般	愛媛県	直接	愛媛県	情報・河川	総合流域防災事業(河川情報基盤整備)	浸水想定区域図作成	県内一円						250	344	137.6	
1-C-5	河川	一般	内子町	直接	内子町	広域河川1	肱川(下流)広域河川改修事業	洪水ハザードマップ作成	内子町						4	4	100.0	
1-C-6	総合治水	一般	愛南町	直接	愛南町	情報・河川	総合流域防災事業(河川情報基盤整備)	洪水ハザードマップ作成	愛南町						2	2	100.0	
1-C-7	総合治水	一般	西予市	直接	西予市	情報・河川	総合流域防災事業(河川情報基盤整備)	洪水ハザードマップ作成	西予市						2	2	100.0	
合計												363	358					

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-C-1	河川事業などと一体的に機動的な水防活動を実施するため、災害発生時に必要な水防資材等を適正に保管する設備を整備する。	
1-C-2	河川事業などと一体的に災害発生時の減災を図るため、市町がハザードマップを作成して住民に周知する。	
1-C-3	河川事業などと一体的に災害発生時の減災を図るため、市町がハザードマップを作成して住民に周知する。	
1-C-4	浸水想定区域図等を作成するなどして、住民に周知するとともに、市町の避難体制を支援する。	
1-C-5	河川事業などと一体的に災害発生時の減災を図るため、浸水想定区域図等を作成するなど、住民に周知するとともに、市町の避難体制を支援する。	
1-C-6	災害発生時の減災を図るため、市町がハザードマップを作成して住民に周知する。	
1-C-7	災害発生時の減災を図るため、市町がハザードマップを作成して住民に周知する。	

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

2. 事業効果の発現状況

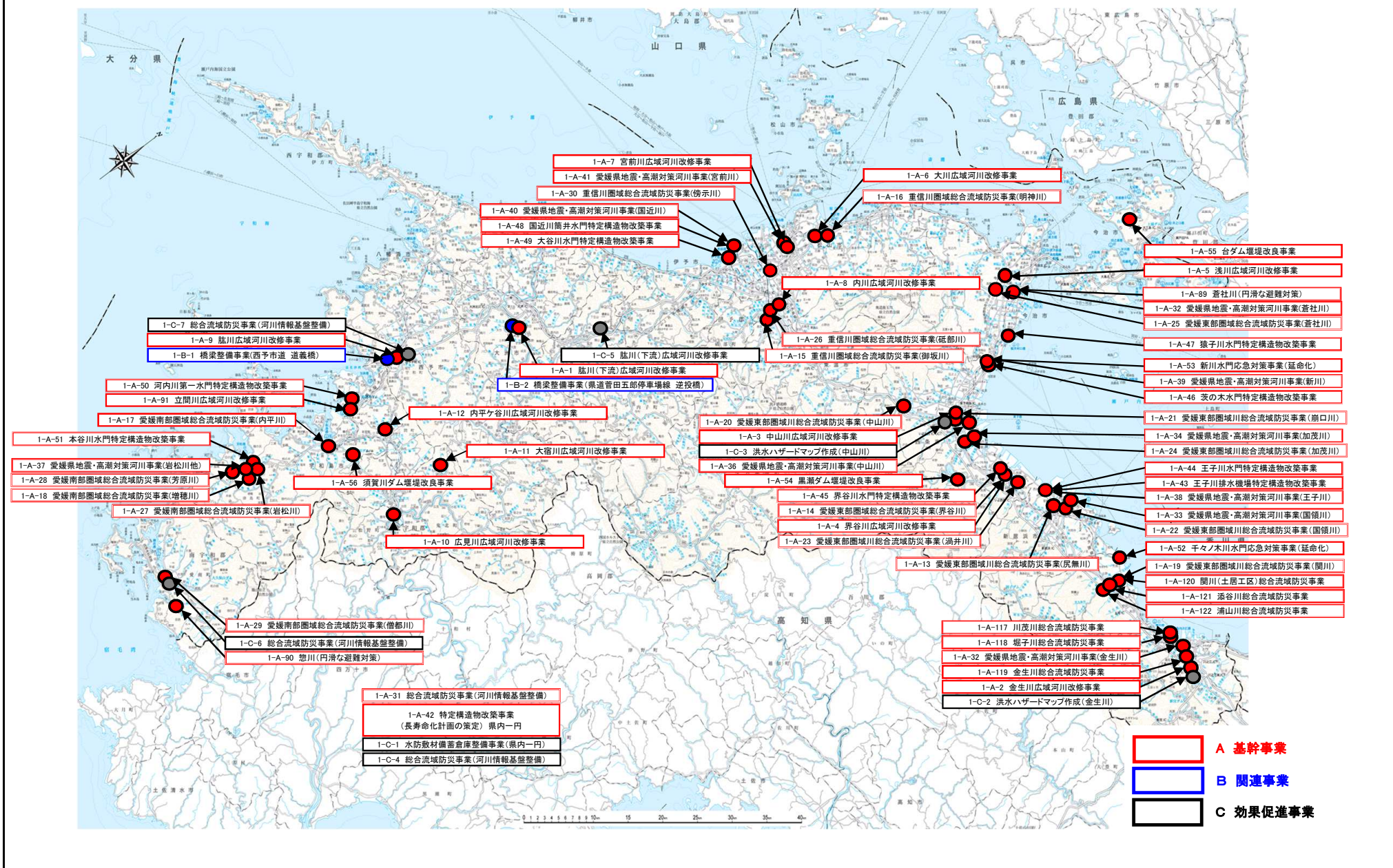
I 定量的指標に関連する 交付対象事業（各要素事業）の 効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> 河川改修や堰堤改良を推進し、洪水や地震・津波等に強い川づくりに寄与した。
II 定量的指標以外の交付対象事業の効果の 発現状況 (必要に応じて記述)	

3. 特記事項（今後の方針等）

次期社会資本整備計画（R2～R6）においても、「災害につよい愛顔あふれる川づくり～洪水・地震・津波による河川災害から命を守る～（防災・安全）」により、引き続き、事業を実施する。

(参考図面1) 社会資本整備総合交付金

計画の名称	1 災害につよい愛顔あふれる川づくり ～洪水・地震・津波による河川災害から命を守る～ (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	愛媛県、四国中央市、新居浜市、西条市、松山市、八幡浜市、西予市、宇和島市



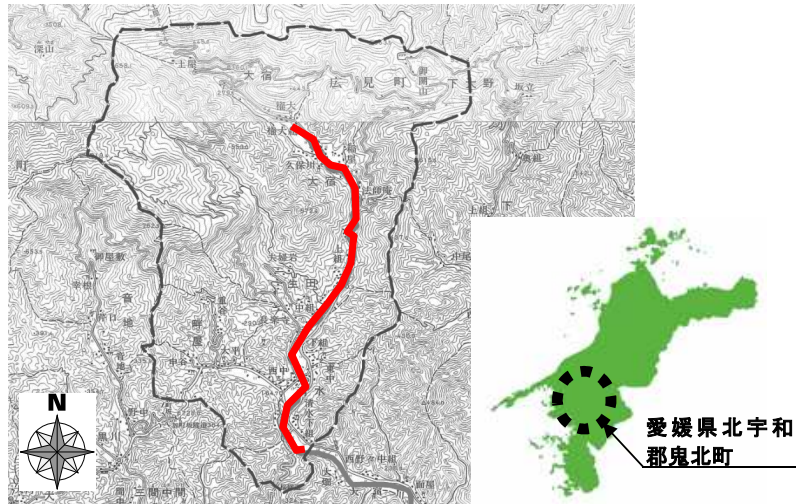
事業概要

■河川改修の事例

大宿川広域河川改修事業

大宿川は、北宇和郡鬼北町土屋峠に源を発し、途中7本の支川を合わせ、鬼北町小倉で広見川に合流する流路延長12km、流域面積21.4km²の一級河川である。

昭和63年6月の洪水で甚大な被害が発生したことを踏まえ、平成4年から広域河川改修事業を進めており、河積の拡大や横断工作物の改築を行うことにより、治水安全度の向上が図られた。



整備前



整備後



■ダム管理施設の老朽化対策の事例

黒瀬ダム堰堤改良事業(ダムコンの更新)

ダム管理用制御処理設備(ダムコン)とは、ダムを管理するための計算機システムであり、その役割は放流設備の制御のみならず、ダム諸量や気象情報などの収集、各種情報・演算結果の表示、記録なども担うダム管理において極めて重要な施設である。

黒瀬ダムのダムコンは前回更新(平成3年度末)から約26年経過し、施設の故障や不具合が発生していたことに加え、交換部品の入手も困難となり、放流操作等に支障が生じかねない状況であったことから、ダム管理に万全を期すため、平成29年度(平成30年度繰越)に全面更新したものである。

整備前



整備後

