

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成28年3月31日

計画の名称	1 三重県における流域一体となった総合的な洪水防止対策の推進（防災・安全）						
計画の期間	平成22年度～平成26年度（5年間）		交付対象	三重県、津市、四日市市、松阪市、鈴鹿市			
計画の目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・近年多発する豪雨、開発の進行による市街化の拡大に対し、洪水対策を実施することにより、浸水被害を 방지、安全・安心の県土づくりを目指す。</li> <li>・東海・東南海・南海地震に対する地震・津波対策を実施することにより、浸水被害を防止、安全・安心な県土づくりを目指す。</li> </ul>						
計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・県内におけるS49、H12、H16等の被災時と同程度の出水で被害を受ける可能性のある家屋数を4,200戸から2,200戸へ減少させる。</li> <li>・河口部に位置する排水機場、水門等23施設において、耐震性能照査を行い、耐震性能を満足しない施設については耐震対策を実施する。</li> <li>・水害発生の予測及び避難判断を的確に行い、速やかに情報伝達を行うため、水位観測網を105箇所から115箇所へ拡充する。</li> <li>・ライフサイクルコストの縮減を図るため、排水機場、水門、ダム等18箇所の長寿命化計画を策定する。</li> <li>・ライフサイクルコストの縮減を図るため、排水機場、水門、ダム等5箇所の長寿命化計画に基づく延命化措置を実施する。</li> </ul>						
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		備考	
				当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)		最終目標値 (H26末)
S49、H12、H16等に浸水被害を受けた家屋のうち、被災時と同程度の出水で、依然として浸水被害を受ける可能性のある家屋数。				4,200 戸	-		2,200 戸
耐震性能照査を行い、耐震性能を満足することが確認できた施設および耐震性能を満足しない施設について耐震対策を実施している施設箇所数。				0 施設	-		23 施設
三重県で管理する水位計設置箇所数。				105 箇所	-		115 箇所
長寿命化計画を策定済みの河川管理施設箇所数。				0 箇所	-	18 箇所	
延命化措置を実施している河川管理施設箇所数。				0 箇所	-	5 箇所	
全体事業費	合計 (A+B+C)	10,239百万円	A	10,239百万円	B	C	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)

事後評価（中間評価）

事後評価（中間評価）の実施体制、実施時期		事後評価（中間評価）の実施時期	
事後評価（中間評価）の実施体制		平成28年3月	
三重県において目標の達成状況やその要因を確認・とりまとめを行い事後評価を実施		公表の方法	
		三重県ホームページにより公表	

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																			備考
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)			
											H22	H23	H24	H25	H26				
A-1	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川1	改修	木津川広域河川改修事業	護岸、掘削、井堰1基、取水路 (L=800m)	伊賀市						1,395			
A-2	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川1	改修	五十鈴川広域河川改修事業	護岸、掘削、橋梁1橋、井堰1基 (L=150m)	伊勢市			■	■		341	H24：地域自主戦略交付金		
A-3	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川1	改修	大内山川広域河川改修事業	護岸、掘削、物件補償 (L=200m)	大紀町						292			
A-4	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	安濃川広域河川改修事業	築堤護岸、掘削、人道橋1橋 (L=480m)	津市				■	■	233	H25-H26：全国防災		
A-5	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	志登茂川広域河川改修事業	用地補償、築堤護岸、橋梁1橋 (L=100m)	津市			■	■	■	63	H24-H26：全国防災		
A-6	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	三滝川広域河川改修事業	護岸、掘削、橋梁1橋、用地補償 (L=500m)	松阪市						355			
A-7	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	百々川広域河川改修事業	水門1基、護岸、旧水門撤去、用地補償 (L=150m)	松阪市			■	■		918	H24：全国防災		
A-8	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	志原川広域河川改修事業	築堤護岸、掘削、橋梁2橋、井堰1基 (L=300m)	御浜町			■	■	■	237	H23-H24：地域自主戦略交付金		
A-9	河川	都市	三重県	直接	-	広域河川2	改修	三滝川広域河川改修事業	護岸 (L=500m)	四日市市						319			
A-10	河川	都市	三重県	直接	-	鉄道橋緊急2	改修	三滝川道路橋・鉄道橋緊急対策事業	鉄道橋1橋、人道橋1橋 (L=150m)	四日市市						1,770			
A-11	河川	都市	三重県	直接	-	広域河川2	改修	朝明川広域河川改修事業	護岸嵩上、掘削 (L=500m)	川越町			■	■		120	H24：地域自主戦略交付金		
A-12	河川	都市	三重県	直接	-	広域河川2	改修	昇弁川広域河川改修事業	築堤護岸、橋梁1橋、樋門1基 (L=1400m)	桑名市						432			
A-13	河川	一般	三重県	直接	-	地震・高潮2	改修	堀切川地震・高潮対策事業	用地補償、護岸 (L=500m)	鈴鹿市			■	■	■	214	H24-H26：全国防災		
A-14	河川	一般	三重県	直接	-	総流防1	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（芥川）	護岸、掘削 (L=100m)	鈴鹿市			■	■		215	H23-H24：地域自主戦略交付金		
A-15	河川	一般	三重県	直接	-	総流防1	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（棕川）	築堤護岸、掘削、橋梁1橋、用地補償 (L=4400m)	鈴鹿市 亀山市			■	■	■	374	H23-H24：地域自主戦略交付金		
A-16	河川	一般	四日市市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（萱生川）	護岸、橋梁2橋 (L=100m)	四日市市						184			
A-17	河川	一般	四日市市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（朝明新川）	築堤護岸、掘削、井堰1基 (L=220m)	四日市市						213			
A-18	河川	一般	四日市市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（米洗川）	築堤護岸、掘削 (L=300m)	四日市市			■	■	■	315	H23-H24：全国防災		
A-19	河川	一般	四日市市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（源の堀川）	用地補償 (L=300m)	四日市市			■	■		14	H23：全国防災		
A-20	河川	一般	鈴鹿市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（稻生新川）	築堤護岸、掘削、橋梁2橋 (L=800m)	鈴鹿市						342			
A-21	河川	一般	鈴鹿市	直接	-	総流防2	改修	鈴鹿川圏域総合流域防災事業（北長太川）	護岸、掘削、橋梁1橋、用地補償 (L=300m)	鈴鹿市						115			
A-22	河川	一般	津市	直接	-	総流防2	改修	雲出川圏域総合流域防災事業（五六川）	護岸、掘削、橋梁1橋 (L=60m)	津市						168			
A-23	河川	一般	松阪市	直接	-	総流防2	改修	柳田川圏域総合流域防災事業（九手川）	築堤護岸、掘削、鉄道橋補強 (L=200m)	松阪市						126			

A-24	河川	一般	三重県	直接	-	総流防1	改修	宮川圏域総合流域防災事業（桧尻川）	用地補償、護岸	(L=700m)	伊勢市							184	H23-H24：地域自主戦略交付金
A-25	河川	一般	三重県	直接	-	総流防2	改修	宮川圏域総合流域防災事業（檜山路川）	築堤護岸	(L=350m)	志摩市							217	H23-H24：地域自主戦略交付金
A-26	河川	一般	三重県	直接	-	情報	改修	総合流域防災事業（情報基盤）	水文観測設備の改修	(N=36箇所)	いなべ市、桑名市、東員町、四日市市、菟野町、龜山市、津市、松阪市、伊勢市、鳥羽市、志摩市、伊賀市、名張市、紀北町、尾鷲市、熊野市、御浜町、紀宝町							198	H23-H24：地域自主戦略交付金
A-27	河川	一般	三重県	直接	-	特構	計画策定	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	(N=20箇所)	木曾岬町、四日市市、津市、鈴鹿市、松阪市、明和町、伊勢市、桑名市、志摩市、熊野市、紀宝町							124	
A-28	河川	一般	三重県	直接	-	特構	延命措置	毛無川特定構造物改築事業（毛無川排水機場）	延命化措置		津市							76	
A-29	河川	一般	三重県	直接	-	地震・高潮2	改修	三重県沿岸地区地震・高潮対策事業	水門等耐震補強	(N=23施設)	木曾岬町、桑名市、川越町、四日市市、鈴鹿市、津市、松阪市、明和町、伊勢市、鳥羽市、志摩市、南伊勢町、大紀町、紀北町、尾鷲市、熊野市、御浜町、紀宝町							50	
A-30	河川	一般	三重県	直接	-	特構	延命措置	百々川特定構造物改築事業（百々川排水機場）	延命化措置		松阪市							70	
A-32	河川	一般	三重県	直接	-	特構	延命措置	釜屋川特定構造物改築事業（釜屋川排水機場）	延命化措置		鈴鹿市							40	
A-34	河川	一般	三重県	直接	-	広域河川2	改修	相川広域河川改修事業	築堤護岸、橋梁2橋、用地補償	(L=700m)	津市							400	H23：地域自主戦略交付金
A-35	河川	一般	三重県	直接	-	特構	延命措置	鍋田川特定構造物改築事業（鍋田川上流排水機	延命化措置		木曾岬町							11	
A-37	河川	一般	三重県	直接	-	堰堤改良	計画策定	堰堤改良事業（長寿命化計画の策定）	長寿命化計画策定	(N=2ダム)	津市、松阪市							86	
A-38	河川	一般	三重県	直接	-	堰堤改良	延命措置	堰堤改良事業（宮川ダム）	延命化措置		松阪市							28	
合計																		10,239	

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)	備考				
										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																	備考
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

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)	備考				
										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																	備考
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

- ・河川整備により県内におけるS49,H12,H16等の被災時と同程度の出水で被害を受ける可能性のある家屋数を減少させることができ、安全・安心の県土づくりを推進させることができた。
- ・河口部に位置する排水機場、水門等の23施設について耐震対策を実施することができ、安全・安心の県土づくりを推進させることができた。
- ・水位観測網が拡充し、水害発生の予測及び避難判断を速やかに情報伝達することが可能となり、洪水に対する県民の安全・安心度が向上した。
- ・排水機場、水門、ダム等の長寿命化計画策定により、老朽化に伴う施設の延命化に対して、計画的な維持管理が可能となった。

定量的指標の達成状況

指標 (S49,H12,H16等に 浸水被害を受けた家 屋のうち、被災時と 同程度の出水で、依 然として浸水被害を 受ける可能性のある 家屋数)	最終目標値	2,200 戸	目標値と実績値 に差が出た要因
	最終実績値	2,200 戸 (100%)	
指標 (耐震性能照 査を行い、耐震性能 を満足することが確 認できた施設および 耐震性能を満足しな い施設について耐震 対策を実施している 施設箇所数)	最終目標値	23 施設	目標値と実績値 に差が出た要因
	最終実績値	23 施設 (100%)	
指標 (三重県で管 理する水位計設置箇 所数)	最終目標値	115 箇所	目標値と実績値 に差が出た要因
	最終実績値	115 箇所 (100%)	
指標 (長寿命化計 画を策定済みの河川 管理施設箇所数)	最終目標値	18 箇所	目標値と実績値 に差が出た要因
	最終実績値	18 箇所 (100%)	
指標 (延命化措 置を実施している河川 管理施設箇所数)	最終目標値	5 箇所	目標値と実績値 に差が出た要因
	最終実績値	5 箇所 (100%)	

定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況

3. 特記事項 (今後の方針等)

指標 (S49,H12,H16等に浸水被害を受けた家屋のうち、被災時と同程度の出水で、依然として浸水被害を受ける可能性のある家屋数)について、引き続き、計画的な河川整備を推進し、安全・安心な県土づくりを目指す。

計画の名称

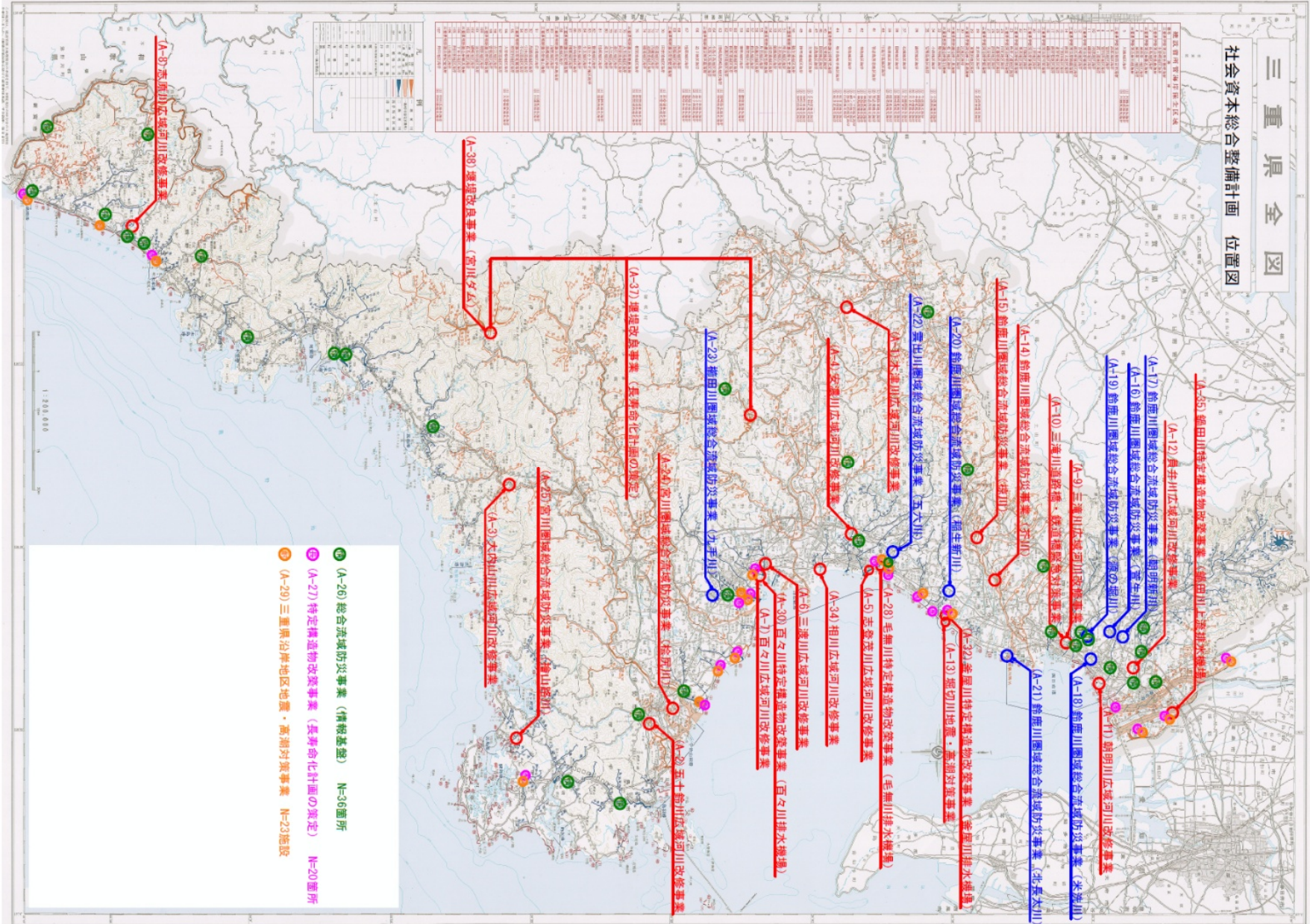
1 三重県における流域一体となった総合的な洪水防止対策の推進（防災・安全）

計画の期間

平成22年度～平成26年度（5年間）

交付対象

三重県、津市、四日市市、松阪市、鈴鹿市



三重県 社会資本総合整備計画 位置図

- (A-26) 総合流域防災事業（情報基盤） N=36箇所
- (A-27) 特定構造物改善事業（長寿命化計画の策定） N=20箇所
- (A-29) 三重県沿岸地区地震・高潮対策事業 N=23施設

事業番号	事業名称	実施地域	事業内容	実施年度	事業費	交付金	交付率
(A-1)	安曇川流域総合流域防災事業	安曇川町	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	100億円	50億円	50%
(A-2)	木連山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-3)	大内山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-4)	安曇川流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-5)	志保山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-6)	三津山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-7)	百々川流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-8)	五十鈴川流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-9)	三浦山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-10)	三浦山通路橋・鉄道橋梁対策事業	津市	橋梁補修、新築	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-11)	朝明山流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-12)	尾井川流域河川改修事業	津市	河川改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-13)	堀切川地震・高潮対策事業	津市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-14)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	100億円	50億円	50%
(A-15)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-16)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-17)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-18)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-19)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-20)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-21)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-22)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-23)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-24)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-25)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-26)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-27)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-28)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%
(A-29)	鈴鹿川流域総合流域防災事業	鈴鹿市	堤防改修、治水施設整備	22年度～26年度	50億円	25億円	50%