

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

熊野川

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●: 実施済み、○: 実施中、×: 未実施、-: 対象外、□: 未実施機関

資料 1-2

様式1集計

NO	具体的な取組の柱		課題 の 対 応	目標時期	取組状況						実施機関						
	具体的取組	主な内容			1 五 條 市	2 天 川 村	3 野 迫 川 村	4 十 津 川 村	5 下 北 山 村	6 上 北 山 村	県 奈良 県	民間 力部水 せ吉力 ン野事 タ業本	式電 金源 社開 発株	象奈 台良 地方 気	務統 所の 含の 川理 管ダ ム	紀 伊 所 山 系 砂	
1.ハード対策の主な取組																	
1	①洪水を河川内で安全に 流す対策に関する事項	河道内樹木の伐採や河道内堆積土砂の除去等	W	引き続き 実施	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	○実施中		
2		流域貯留機能の拡大(事前放流の実施・体制構築)	W	令和8年度まで	●実施済	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3		河川施設の老朽化・耐震化対策	W	令和8年度まで	×未実施	—	—	×未実施	—	—	—	—	—	—			
4	②流出抑制に関する事項	森林の整備・治山事業	W	令和8年度まで	●実施済	—	—	—	—	—	×未実施	—	—	—	—		
5	③土砂災害対策に関する 事項	土砂災害対策の推進	W	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	—	
6		紀伊山系直轄砂防事業の推進	W	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6-1		①河道閉塞土砂の急激な侵食の防止と河道閉塞箇所下流に堆積した土砂の流出防止の対策	W	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○実施中	
6-2		②崩壊斜面等から土砂流出や顕著な河床上昇による土砂・洪水氾濫を防止するための恒久的な対策	W	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○実施中	
7		土砂・洪水氾濫への対策	緊	令和8年度まで	—	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	○実施中
8		砂防施設の老朽化・流木対策	W	令和8年度まで	—	—	—	×未実施	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	
2.ソフト対策の主な取組(逃げ遅れゼロに向けた確かな避難行動のための取組)																	
9	①情報伝達、避難計画等 に関する事項	ホットライン構築による県・市村の連絡体制強化、住民への情報提供の確実な実施	A R	実施済み 今後フォローアップ	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	○実施中	●実施済	●実施済	—	●実施済	—	—		
10		避難情報の発令基準の設定・見直し	A L	令和2年度まで	—	—	—	○実施中	—	—	○実施中	—	—	—	—		
11		上流と下流の市村間で整合の取れた避難指示等の発令基準の作成	A L	令和8年度まで	×未実施	—	—	×未実施	—	—	—	—	—	—	—		
12-1		タイムライン作成	A K S	令和4年度まで	●実施済	○実施中	×未実施	○実施中	○実施中	×未実施	—	—	—	—	—		
12-2		更新の必要有無の確認	A K S	令和4年度まで	●実施済	○実施中	×未実施	○実施中	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—		
12-3		更新	A K S	令和4年度まで	●実施済	○実施中	×未実施	●実施済	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—		
13		タイムラインに基づく訓練の実施	A K S	令和4年度まで	●実施済	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—		
14		多機関連携型タイムラインの拡充	緊	令和2年度から 順次実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—		
15		情報提供場所の理解促進:気象庁HPのレーダ雨量情報のリンクを自治体のホームページに貼り付け	C K M	令和4年度まで	●実施済	×未実施	×未実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	●実施済	—	●実施済	○実施中	
16		メッシュ情報の充実(さまざまな地理情報との重ね合わせ等)・利活用の促進(防災気象情報の改善)	C K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○実施中	—		
17		気象警報等における危険度を色分け表示(分かりやすい表示)	C K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●実施済	—		
18		ダム防災情報の伝達方法の改善	C M	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	●実施済		
19		住民や隣接市村に確実に伝えるため、デジタル技術等を活用した情報伝達手法の整備(河川水位等の水防情報の集約化)	C H M R	引き続き実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	●実施済	—		
20		危険レベルの統一化等による災害情報の充実と整理	緊	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	●実施済	—	—	○実施中	—	○実施中	
21		防災施設の機能に関する情報提供の充実(ダム放流情報の防災操作等)	緊	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	○実施中	○実施中	
22		広域避難に向けた調整	B R	令和元年度から 順次実施	●実施済	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—		
23		要配慮者利用施設の現状把握	D N	実施済み 今後フォローアップ	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—		
24-1		要配慮者利用施設の避難計画作成	D N	令和4年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—		
24-2		要配慮者利用施設の避難訓練の実施	D N	令和4年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	×未実施	—	—	—	—	—		
25		避難所における感染症対策	B	令和4年度から 順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—		

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

熊野川

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

資料1-2

様式1集計

●: 実施済み、○: 実施中、×: 未実施、-: 対象外、□: 未実施機関

NO	具体的な取組の柱		課題の対応	目標時期	取組状況						実施機関						
	具体的取組	主な内容			1 五 條 市	2 天 川 村	3 野 迫 川 村	4 十 津 川 村	5 下 北 山 村	6 上 北 山 村	県 奈良県	民間 力部水 力吉力 吉力野 事業水 本		式電 会源 社開 発株	国機関 奈良県 地方気 象台 務統記 務所合 の河川 管理ダ 事ム		防紀 事伊 務山 務所系 砂
26-A	②平時からの住民への周知・教育・訓練に関する事項	想定最大外力を対象とした洪水浸水想定区域図の策定・公表(水害リスク情報の空白域の解消)	F	令和8年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	●実施済	—	—	—	—	—	
26-B		中小河川の洪水浸水想定区域図を反映したハザードマップの作成	F	R5年度から順次実施	●実施済	○実施中	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	
27		浸水実績の周知(浸水実績図の公表)	F	令和元年度から順次実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	
28		災害リスクの現地表示:まるごとまちごとハザードマップ等	緊	令和2年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	○実施中	○実施中	×未実施	○実施中	—	—	—	—	—	
29		教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	○実施中	●実施済	—	—	●実施済	●実施済	—	
30		「地域防災マップづくりワークショップ」への支援	E O	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	×未実施	○実施中	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	
31		共助の仕組みの強化(避難事例:訓練・実績の共有、要配慮者利用施設避難時の地域との連携事例の公表、地区防災計画作成支援、防災リーダー育成支援等)	緊	令和元年度から順次実施	○実施中	●実施済	●実施済	○実施中	●実施済	○実施中	—	—	—	—	—	—	
32		マイタイムライン・マイ防災マップの作成促進や、住民参加型の避難訓練の実施	緊	引き続き実施	○実施中	○実施中	●実施済	○実施中	○実施中	●実施済	●実施済	—	—	—	●実施済	—	
33-1		③円滑かつ迅速な避難に資する施設等の整備に関する事項	①簡易水位計、量水標、河川監視用のCCTVカメラの設置等		令和3年度まで	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	×未実施	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—
34			避難路、避難場所の安全対策の強化	緊	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	—
35	応急的な避難場所の確保		緊	令和3年度まで	×未実施	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	×未実施	—	—	—	—	—	—	
36	民間施設を活用した避難場所・避難経路の指定及び周知、効率的な避難所運営方法の検討		B D Q	令和3年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	○実施中	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	
3.ソフト対策の主な取組(洪水氾濫による被害の軽減、避難時間の確保のための水防活動の取組)																	
37	①水防体制に関する事項	重要水防箇所等の水災害危険箇所の情報共有と関係市町村等との共同点検の実施	H P	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	×未実施	×未実施	○実施中	—	—	—	—	—	
38		水防団員や消防団員・水防協力団体の募集・指定の促進、地区間連携の強化	G	令和元年度から順次実施	○実施中	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	○実施中	—	—	—	—	—	—	
39		出動基準の必要性の再確認、基準整備	G	令和元年度まで	○実施中	●実施済	×未実施	○実施中	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—	—	
40		水防団等との情報伝達訓練の実施	G Q	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—	—	
41		関係機関が連携した実動水防訓練の実施(資材等の点検管理含む)	G Q	令和4年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	×未実施	×未実施	●実施済	—	—	—	—	—	
42	②氾濫水の排除、浸水被害軽減に関する取組	排水施設等の整備	I	令和元年度から順次実施	●実施済	×未実施	×未実施	●実施済	○実施中	×未実施	—	—	—	—	—	—	
4.ソフト対策の主な取組(一刻も早い生活再建及び社会経済活動の回復を可能とするための排水活動の取組)																	
43	①早期復旧を実現するための被災後の対応	被災後の電気、通信機能等のライフラインの早期復旧	T U	本協議会において継続的に議論していく	×未実施	×未実施	×未実施	●実施済	●実施済	×未実施	○実施中	—	—	—	—	—	
5.ソフト対策の主な取組(土砂災害に関するソフト対策の主な取組)																	
44	①土砂災害防止法に基づく事項	基礎調査の実施	J S	平成30年度まで	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	—	
45		基礎調査の公表	J S	令和元年度まで	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	—	
46		土砂災害警戒区域、土砂災害特別警戒区域の指定	J S	令和元年度まで	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	—	—	—	
47		地域防災計画への反映	J S	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	○実施中	—	—	—	—	—	—	
48		ハザードマップ作成・公表	J S	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—	—	
49	②土砂災害に関する情報伝達、避難計画等に関する事項	土砂災害予測手法及びシステムの整備・普及	K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	●実施済	—	—	
50		大規模土砂災害の監視・警戒・避難の体制構築	K M	令和8年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	×未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	
51		スネークラインの公表等を実施	緊	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	●実施済	—	—	—	—	—	
52-1		要配慮者利用施設の避難計画作成	D N	令和3年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	●実施済	—	—	—	—	—	—	
52-2		要配慮者利用施設の避難訓練の実施	D N	令和3年度まで	●実施済	●実施済	×未実施	●実施済	●実施済	×未実施	—	—	—	—	—	—	
53		避難訓練の実施	N O	令和8年度まで	●実施済	●実施済	●実施済	×未実施	○実施中	×未実施	—	—	—	—	—	—	
54		災害リスクの現地表示:土砂災害警戒区域等の標識設置	緊	令和2年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	×未実施	×未実施	○実施中	—	—	—	—	—	
55	教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度から順次実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	○実施中	●実施済	—	—	●実施済	●実施済	—		

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

熊野川

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

資料1-2

様式1集計

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

NO	具体的な取組の柱		課題の対応	目標時期	取組状況						実施主体					
	具体的取組	主な内容			1 五 條 市	2 天 川 村	3 野 迫 川 村	4 十 津 川 村	5 下 北 山 村	6 上 北 山 村	県	民間		国機関		
					奈良県	力部水 せ吉力 センタ ！水本	式電 金社 源開 発株	象台 良地 方気	務統 所の 合の 川管 理ダ ム	防紀 事伊 孫山 所系 砂						
56	③土砂災害による被害の軽減、避難時間の確保のための防災活動の取組に関する事項	住民や隣接市村に確実に伝えるため、デジタル技術等を活用した情報伝達手法の整備	K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
56-1		①土砂災害・防災情報システム等の改修・更新等	K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	○実施中	—	—	●実施済	—	—	
56-2		②砂防系雨量観測システム更新	K M	引き続き実施	—	—	—	—	—	●実施済	—	—	—	—	—	
57		斜面崩壊による河道閉塞に備えた体制の確保	V	本協議会において継続的に議論していく	×未実施	×未実施	×未実施	●実施済	×未実施	●実施済	○実施中	—	—	—	—	○実施中
58		関係機関が連携した土砂災害を想定した避難訓練の実施（資材等の点検管理含む）	G Q	引き続き実施	●実施済	●実施済	●実施済	●実施済	×未実施	×未実施	●実施済	—	—	—	—	—
59		土砂災害危険箇所の情報共有と関係市村等との共同点検の実施	H P	令和元年度から順次実施	×未実施	●実施済	×未実施	○実施中	×未実施	×未実施	●実施済	—	—	—	—	—
未実施項目数					9/46	9/42	27/42	11/46	18/42	24/42	—	—	—	—	—	
未実施率					20%	21%	64%	24%	43%	57%	—	—	—	—	—	

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

熊野川

(「一」は対象外を指す)

様式1-1(整備等)

No	具体的な取組の柱		主 内容	課題の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 () は、技術的支援・ 情報提供機関	市 村																					
	具体的取組						1 五 條 市			2 天 川 村			3 野 迫 川 村			4 十 津 川 村			5 下 北 山 村			6 上 北 山 村						
							R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6				
							取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況						
1. ハード対策の主な取組																												
3	①洪水を河川内で安全に 流す対策に関する事項	河川施設の老朽化・耐震化対策	W	令和8年度 まで	五 條 市 十 津 川 村	未回答	未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	未実施	未回答	×未実施	—	—	—	—	—	—					
						他業務を優先しているため。						村で対策する河川施設がない																
4		②流出抑制に関する事項	森林の整備・治山事業	W	令和8年度 まで	五 條 市 奈 良 県	未回答	実施済み	●実施済	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—					
8	③土砂災害対策に関する 事項	砂防施設の老朽化・流木対策	W	令和8年度 まで	十 津 川 村 奈 良 県	—	—	—	—	—	—	—	—	—	未実施	未回答	×未実施	—	—	—	—	—	—					
												村が対策する砂防施設がない																
2. ソフト対策の主な取組（逃げ遅れゼロに向けた的確な避難行動のための取組）																												
9	①情報伝達、避難計画等 に関する事項	ホットライン構築による県・市村の連絡体制 強化、住民への情報提供の確実な実施	A R	実施済み 今後フォ ローアッ	1市5村 奈良県 (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	協力等	●実施済	実施済み	実施済み	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済					
						関係機関と連絡網を作成済み						他業務を優先しているため						奈良県防災行政通信ネットワーク運 営協議会			全世帯に配布しているタブレットを利 用し、避難情報等を提供している							
10		避難情報の発令基準の設定・見直し	A L	令和2年度 まで	十 津 川 村 奈 良 県 (近畿地整)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	実施済み	実施済み	○実施中	—	—	—	—	—	—				
															R6年度完了予定													
11		上流と下流の市村間で整合の取れた避難 指示等の発令基準の作成	A L	令和8年度まで	五 條 市 十 津 川 村	実施予定	未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—	—	未実施	未実施	×未実施	—	—	—	—	—	—				
						他業務を優先しているため。									他業務を優先しているため													
12		避難情報の発令に着目したタイムラインの 作成・更新	タイムライン作成	A K S	令和4年度まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整) (奈良地方気象台)	実施済み	実施済み		実施予定	継続実施		実施予定	未実施		実施予定	未実施	○実施中	実施予定	実施中		実施予定	実施中					
													●実施済			○実施中			×未実施			○実施中			○実施中			×未実施
12-1											継続実施			令和7年度実施予定			R6年度完了予定			R3.3			令和7年度実施予定					
14		多機関連携型タイムラインの拡充		緊	令和2年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県) (近畿地整) (奈良地方気象台)	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	未回答	未実施	×未実施	実施予定	実施中	×未実施				
									他業務を優先しているため。			令和7年度実施予定			他業務を優先しているため			R6年度完了予定			R7			令和7年度実施予定				
15	情報提供場所の理解促進：気象庁HPの レーダ雨量情報のリンクを自治体のホーム ページに貼り付け		C K M	令和4年度まで	1市5村 奈良県 近畿地整 (奈良地方気象台)	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済					
												令和7年度実施予定			令和7年度実施予定													

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●: 実施済み、○: 実施中、×: 未実施、－: 対象外、□: 未実施機関

■ 記入必須
□ 任意記入

熊野川

(「－」は対象外を指す)

様式1-1(整備等)

No	具体的な取組の柱	主 内容	課題の 対応	目標時期	取組機関 () は、技術的支援・ 情報提供機関	市 村																	
						1 五 條 市			2 天 川 村			3 野 迫 川 村			4 十 津 川 村			5 下 北 山 村			6 上 北 山 村		
						R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6
						取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況		
19	①情報伝達、避難計画等 に関する事項	住民や隣接市村に確実に伝えるため、デジタル技術等を活用した情報伝達手法の整備 (河川水位等の防水情報の集約化)	C H M R	引き続き実施	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済			
22		広域避難に向けた調整	B R	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施済み	実施済み	×未実施	未回答	未実施	×未実施			
24		要配慮者利用施設の避難計画の作成、避難訓練の実施	D N	令和4年度 まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み		実施済み	実施済み		実施予定	未実施		実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み				
24-1		要配慮者利用施設の避難計画作成						●実施済			●実施済			×未実施			●実施済			●実施済			
25		避難所における感染症対策				B	令和4年度 から 順次実施	1市5村	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済
26-A		②平時からの住民への周知・教育・訓練に関する事項	想定最大外力を対象とした洪水浸水想定区域図の策定・公表(水害リスク情報の空白域の解消)	F	令和8年度 まで	1市5村 奈良県	実施予定	未回答	●実施済	未回答	未回答	●実施済	未実施	未実施	×未実施	未実施	未回答	×未実施	未回答	未回答	×未実施		
26-B			中小河川の洪水浸水想定区域図を反映したハザードマップの作成	F	R5年度から 順次実施			実施済み	●実施済		未回答	○実施中		未実施	×未実施		未実施	×未実施		未実施	×未実施		
27			浸水実績の周知 (浸水実績図の公表)	F	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施		
28			災害リスクの現地表示:まるごとまちごとハザードマップ等	緊	令和2年度 から 順次実施	1市5村 奈良県	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	○実施中	実施予定	未実施	○実施中		
33	③円滑かつ迅速な避難に 資する施設等の整備に 関する事項	デジタル技術等を活用した、降雨予測や洪水予測、水位情報の提供の強化	C H	令和3年度 まで	1市5村 奈良県 (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	—	実施予定	未実施		実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施				
33-1		①簡易水位計、量水標、河川監視用のCCTVカメラの設置等						×未実施			×未実施			×未実施			×未実施			×未実施			
35		応急的な避難場所の確保				緊	令和3年度 まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	未回答	未実施		実施済み	実施済み	●実施済	未回答	未実施	×未実施	未回答	継続実施	●実施済	未回答	未実施	●実施済

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

■ 記入必須
□ 任意記入

熊野川

(「－」は対象外を指す)

様式1-1(整備等)

No	具体的な取組の柱		主 な 内 容	課 題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 ()は、技術的支援・ 情報提供機関	市村																	
	具体的取組						1 五條市			2 天川村			3 野迫川村			4 十津川村			5 下北山村			6 上北山村		
							R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6
							取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況		
36	③円滑かつ迅速な避難に資する施設等の整備に関する事項	民間施設を活用した避難場所・避難経路の指定及び周知、効率的な避難所運営方法の検討	B D Q	令和3年度まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	継続実施	●実施済	実施予定	実施済み	×未実施	未実施	継続実施	○実施中	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	
3. ソフト対策の主な取組（洪水氾濫による被害の軽減、避難時間の確保のための水防活動の取組）																								
42	②氾濫水の排除、浸水被害軽減に関する取組	排水施設等の整備	I	令和元年度から順次実施	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施予定	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	未回答	未回答	●実施済	未回答	未実施	○実施中	実施済み	実施済み	×未実施	
						排水用エンジンポンプを配置			令和7年度実施予定			他業務を優先しているため			浸水原因となる土砂の撤去			R6			排水施設等ないため。 (昨年は、排水口の清掃実施しているという意味で回答した。)			
4. ソフト対策の主な取組（一刻も早い生活再建及び社会経済活動の回復を可能とするための排水活動の取組）																								
43	①早期復旧を実現するための被災後の対応	被災後の電気、通信機能等のライフラインの早期復旧	T U	本協議会において継続的に議論していく	1市5村 奈良県 近畿地整等	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施済み	協力等	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	
						他業務を優先しているため。			令和7年度実施予定			他業務を優先しているため									令和7年度実施予定			
5. ソフト対策の主な取組（土砂災害に関するソフト対策の主な取組）																								
47	①土砂災害防止法に基づく事項	地域防災計画への反映	J S	令和元年度から順次実施	1市5村 (奈良県)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	継続実施	●実施済	実施予定	実施中	●実施済	実施予定	実施中	○実施中	
48		ハザードマップ作成・公表	J S	令和元年度から順次実施	1市5村 (奈良県)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	実施済み	●実施済	
50	②土砂災害に関する情報伝達、避難計画等に関する事項	大規模土砂災害の監視・警戒・避難の体制構築	K M	令和8年度まで	1市5村	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	●実施済	未実施	未実施	×未実施	未実施	協力等	●実施済	未実施	未実施	×未実施	未回答	未実施	×未実施	
52		要配慮者利用施設の避難計画の作成、避難訓練の実施	D N	令和3年度まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み		実施予定	実施済み		実施済み	未実施		実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施中		実施予定	継続実施		
52-1		要配慮者利用施設の避難計画作成						●実施済			●実施済			×未実施			●実施済			●実施済			●実施済	
54		災害リスクの現地表示：土砂災害警戒区域等の標識設置				緊	令和2年度から順次実施	1市5村 奈良県	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	未回答
57		③土砂災害による被害の軽減、避難時間の確保のための防災活動の取組に関する事項	斜面崩壊による河道閉塞に備えた体制の確保	V	本協議会において継続的に議論していく	1市5村 奈良県 近畿地整	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施済み	継続実施	●実施済
						他業務を優先しているため。			未実施			令和7年度実施予定						R7						

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

■

記入必須

□

任意記入

熊野川

様式1-2(毎年実施)

(「－」は対象外を指す)

No	具体的な取組の柱		主 な 内 容	課 題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 () は、技術的支援・ 情報提供機関	市 村																	
	具 体 的 取 組						1 五 條 市			2 天 川 村			3 野 迫 川 村			4 十 津 川 村			5 下 北 山 村			6 上 北 山 村		
							R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6
							取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況		
1. ハード対策の主な取組																								
2	①洪水を河川内で安全に 流す対策に関する事項	流域貯留機能の拡大(事前放流の実施・体 制構築)	W	令和8年度 まで	五條市 (電源開発) (近畿地整)	未回答	実施済み	●実施済	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2. ソフト対策の主な取組 (逃げ遅れゼロに向けた的確な避難行動のための取組)																								
12	①情報伝達、避難計画等 に関する事項	避難情報の発令に着目したタイムラインの 作成・更新	A K S	令和4年度 まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整) (奈良地方気象台)	実施済み	実施済み		実施予定	継続実施		実施予定	未実施		実施予定	未実施	○実施中	実施予定	実施中		実施予定	実施中		
12-2		更新の必要有無の確認						●実施済			○実施中			×未実施			○実施中			×未実施			×未実施	
12-3		更新						●実施済			○実施中			×未実施			●実施済			×未実施			×未実施	
13		タイムラインに基づく訓練の実施						●実施済			令和7年度実施予定	令和7年度実施予定		令和7年度実施予定			R7			令和7年度実施予定				
23		要配慮者利用施設の現状把握	D N	実施済み 今後フォ ローアップ	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	
24		要配慮者利用施設の避難計画の作成、避 難訓練の実施	D N	令和4年度 まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)	実施済み	実施済み		実施済み	実施済み		実施予定	未実施		実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み		実施予定	実施中		
24-2		要配慮者利用施設の避難訓練の実施						●実施済			●実施済			×未実施			●実施済			●実施済			●実施済	

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

熊野川

様式1-2(毎年実施)

(「－」は対象外を指す)

No	具体的な取組の柱		主 内容	課題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 () は、技術的支援・ 情報提供機関	市 村																	
	具 体 的 な 取 組	1 五 條 市					2 天 川 村			3 野 迫 川 村			4 十 津 川 村			5 下 北 山 村			6 上 北 山 村					
		R4					R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	
		取組状況					取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況					
29	②平時からの住民への周知・教育・訓練に関する事項	教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度 から 順次実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施中	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	実施中	○実施中	
30		「地域防災マップづくりワークショップ」への支援	E O	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県) (奈良地方気象台)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施済み	未実施	○実施中	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	実施中	×未実施	
31		共助の仕組みの強化 (避難事例：訓練・実績の共有、要配慮者利用施設避難時の地域との連携事例の公表、地区防災計画作成支援、防災リーダー育成支援等)	緊	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県) (近畿地整) (奈良地方気象台)	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	継続実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	継続実施	○実施中	
32		マイタイムライン・マイ防災マップの作成促進や、住民参加型の避難訓練の実施	緊	引き続き実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	○実施中	実施済み	継続実施	○実施中	実施予定	実施中	●実施済	
3. ソフト対策の主な取組（洪水氾濫による被害の軽減、避難時間の確保のための水防活動の取組）																								
37	①水防体制に関する事項	重要水防箇所等の水災害危険個所の情報共有と関係市村等との共同点検の実施	H P	令和元年度 から 順次実施	1市5村 奈良県 (奈良地方気象台)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	
38		水防団員や消防団員・水防協力団体の募集・指定の促進、地区間連携の強化	G	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県)	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	協力等	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	継続実施	○実施中	
39		出動基準の必要性の再確認、基準整備	G	令和元年度 まで	1市5村 (奈良県)	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	協力等	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	
40		水防団等との情報伝達訓練の実施	G Q	令和元年度 から 順次実施	1市5村 (奈良県)	実施予定	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	協力等	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	未回答	実施済み	●実施済	
41		関係機関が連携した実働水防訓練の実施 (資材等の点検管理含む)	G Q	令和4年度 まで	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

■

記入必須

□

任意記入

熊野川

様式1-2(毎年実施)

(「－」は対象外を指す)

No	具体的な取組の柱		主 な 内 容	課 題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 ()は、技術的支援・ 情報提供機関	市村																	
	具体的取組																							
		1 五條市					2 天川村			3 野迫川村			4 十津川村			5 下北山村			6 上北山村					
		R4					R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	R4	R5	R6	
取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況			取組状況									
5. ソフト対策の主な取組（土砂災害に関するソフト対策の主な取組）																								
52-2	②土砂災害に関する情報伝達、避難計画等に関する事項	要配慮者利用施設の避難訓練の実施	D N	令和3年度まで	1市5村 (奈良県) (近畿地整)			●実施済			●実施済			×未実施			●実施済			●実施済			×未実施	
									関係機関との調整に時間を要しているため、未実施									令和7年度実施予定						
53		避難訓練の実施	N O	令和8年度まで	1市5村	実施予定	実施済み	●実施済	未回答	実施済み	●実施済	実施予定	実施済み	●実施済	未実施	未実施	×未実施	未回答	未実施	○実施中	実施予定	未実施	×未実施	
												R6年度実施予定			R6			ノウハウがない。						
55		教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	実施済み	継続実施	○実施中	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施済み	実施中	○実施中	実施予定	未実施	○実施中	
						地域の訓練で実施中												R6			なら県政出前トークを活用し、今年度学校授業で水害について実施予定			
58	③土砂災害による被害の軽減、避難時間の確保のための防災活動の取組に関する事項	関係機関が連携した土砂災害を想定した避難訓練の実施(資材等の点検管理含む)	G Q	引き続き実施	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	実施済み	実施済み	●実施済	実施済み	未実施	●実施済	実施済み	実施済み	●実施済	実施予定	未実施	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	
																		R7			実施したいと考えているが予定なし			
59		土砂災害危険個所の情報共有と関係市村等との共同点検の実施	H P	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 (奈良地方気象台)	実施予定	未実施	×未実施	実施済み	未実施	●実施済	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	○実施中	実施予定	未実施	×未実施	実施予定	未実施	×未実施	
					他業務を優先しているため。						令和7年度実施予定			R6年度実施予定			R7			令和7年度実施予定				

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

(「－」は対象外を指す)

熊野川

様式1-1(整備等)

No	具体的な取組の柱		課題の対応	目標時期	取組機関 ()は、技術的支援・情報提供機関	県	民間		国機関					
	具体的取組	主な内容				奈良県	水力事業本部 吉野水力センター	電源開発株式会社	奈良地方気象台	紀の川ダム 統合管理事務所	紀伊山系砂防事務所			
						R6	R6	R6	R6	R6	R6			
						取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況			
1. ハード対策の主な取組														
1	①洪水を河川内で安全に流す対策に関する事項	河道内樹木の伐採や河道内堆積土砂の除去等	Ⅱ	引き続き実施	奈良県 (近畿地整)	○実施中				○実施中				
						起債事業を用いて堆積土砂撤去・河道内樹木の伐採等を実施				○非出水期にダム湖内堆積土砂除去を、毎年実施。				
4	②流出抑制に関する事項	森林の整備・治山事業	Ⅱ	令和8年度まで	五條市 奈良県	×未実施								
						対象外								
5	③土砂災害対策に関する事項	土砂災害対策の推進	Ⅱ	引き続き実施	奈良県	○実施中	—	—	—	—	—			
						「代替性のない避難所」や「自力避難が困難な方が24時間入居している要配慮者利用施設」、「緊急輸送道路」等について、重点的にハード対策の整備を行っている。								
6		紀伊山系直轄砂防事業の推進	Ⅱ	引き続き実施	近畿地整		—	—	—	—	—	—		
①河道閉塞土砂の急激な侵食の防止と河道閉塞箇所下流に堆積した土砂の流出防止の対策		—							—	○実施中				
									—	紀伊山系直轄砂防事業を実施。				
		6-1								—			—	○実施中
6-2		②崩壊斜面等から土砂流出や顕著な河床上昇による土砂・洪水氾濫を防止するための恒久的な対策					—			—	○実施中			
									—	紀伊山系直轄砂防事業を実施。				
7	土砂・洪水氾濫への対策	緊	令和8年度まで	近畿地整 奈良県	○実施中	土石流対策を主に行っておりますが、近年土砂災害が激甚化・頻発化していることを踏まえて、土砂・洪水氾濫対策についても、今後検討していきます。				—	○実施中			
										—	紀伊山系直轄砂防事業を実施。			
8	砂防施設の老朽化・流木対策	Ⅱ	令和8年度まで	十津川村 奈良県	○実施中	・砂防施設の機能を長期にわたり維持するため、定期的な点検を実施し、予防保全型の維持管理に努めている。 ・堤防の新設時だけでなく、既存施設についても修繕と合わせて、流木捕捉工を追加するなど流木対策を進めています。								
2. ソフト対策の主な取組（逃げ遅れゼロに向けた的確な避難行動のための取組）														
9	①情報伝達、避難計画等に関する事項	ホットライン構築による県・市村の連絡体制強化、住民への情報提供の確実な実施	A R	実施済み 今後フォローアップ	1市5村 奈良県 (近畿地整)	●実施済		●実施済						
						引き続き実施する								
10		避難情報の発令基準の設定・見直し	A L	令和2年度まで	十津川村 奈良県 (近畿地整)	○実施中								
						市町村との調整が必要								

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

(「－」は対象外を指す)

熊野川

様式1-1(整備等)

No	具体的取組	主な内容	課題の対応	目標時期	取組機関 ()は、技術的支援・情報提供機関	県	民間		国機関		
						奈良県	水力事業本部 吉野水力センター	電源開発株式会社	奈良地方気象台	紀の川ダム 統合管理事務所	紀伊山系砂防事務所
						R6	R6	R6	R6	R6	R6
						取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況
15	①情報伝達、避難計画等に関する事項	情報提供場所の理解促進:気象庁HPのレーダ雨量情報のリンクを自治体のホームページに貼り付け	C K M	令和4年度まで	1市5村 奈良県 近畿地整 (奈良地方気象台)	●実施済	ホームページにリンクを掲載	●実施済		●実施済	○実施中
16		メッシュ情報の充実(さまざまな地理情報との重ね合わせ等)・利活用の促進(防災気象情報の改善)	C K M	引き続き実施	奈良地方気象台	—			○実施中		
17		気象警報等における危険度を色分け表示(分かりやすい表示)	C K M	引き続き実施	奈良地方気象台	—			●実施済		
18		ダム防災情報の伝達方法の改善	C M	引き続き実施	近畿地整	—		○実施中		●実施済	
19		住民や隣接市村に確実に伝えるため、デジタル技術等を活用した情報伝達手法の整備(河川水位等の水防情報の集約化)	C H M R	引き続き実施	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	●実施済	河川情報システムを構築済み		●実施済		
20		危険レベルの統一化等による災害情報の充実と整理	緊	引き続き実施	奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	●実施済			○実施中	—	○実施中
21		防災施設の機能に関する情報提供の充実(ダム放流情報の防災操作等)	緊	引き続き実施	奈良県 近畿地整	○実施中				○実施中	○実施中
26-A		想定最大外力を対象とした洪水浸水想定区域図の策定・公表(水害リスク情報の空白域の解消)	F	令和8年度まで	1市5村 奈良県	●実施済					
26-B		中小河川の洪水浸水想定区域図を反映したハザードマップの作成	F	R5年度から順次実施		—					
28		災害リスクの現地表示:まるごとまちごとハザードマップ等	緊	令和2年度から順次実施	1市5村 奈良県	○実施中					
33	③円滑かつ迅速な避難に資する施設等の整備に関する事項	デジタル技術等を活用した、降雨予測や洪水予測、水位情報の提供の強化	C H	令和3年度まで	1市5村 奈良県 (近畿地整)	—	—	—	—	—	—
33-1		①簡易水位計、量水標、河川監視用のCCTVカメラの設置等				●実施済					
						県内水位計57箇所、CCTV16箇所設置済み					
34		避難路、避難場所の安全対策の強化	緊	引き続き実施	奈良県	○実施中	・市町村の地域防災計画に位置付けられたレッド区域に立地する避難所の移転指導と併せて、県独自の取組として避難所の移転支援事業を実施している。				

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

(「－」は対象外を指す)

熊野川

様式1-1(整備等)

具体的な取組の柱		主 内容	課題の 対応	目標時期	取組機関 ()は、技術的支援・情報提供機関	県	民間		国機関		
No	具体的取組					奈良県	水力事業本部 吉野水力センター	電源開発株式会社	奈良地方気象台	紀の川ダム 統合管理事務所	紀伊山系砂防事務所
						R6	R6	R6	R6	R6	R6
						取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況
3. ソフト対策の主な取組（洪水氾濫による被害の軽減、避難時間の確保のための水防活動の取組）											
4. ソフト対策の主な取組（一刻も早い生活再建及び社会経済活動の回復を可能とするための排水活動の取組）											
43	①早期復旧を実現するための被災後の対応	被災後の電気、通信機能等のライフラインの早期復旧	T U	本協議会において継続的に議論していく	1市5村 奈良県 近畿地整等	○実施中				—	—
						必要に応じて関係機関との連携が必要				—	—
5. ソフト対策の主な取組（土砂災害に関するソフト対策の主な取組）											
44	①土砂災害防止法に基づく事項	基礎調査の実施	J S	平成30年度まで	奈良県	○実施中					
						1巡回基礎調査はH30年度に完了 R4年度から2巡回基礎調査（新規抽出箇所及び対策施設設置等による地形改変箇所における調査）を実施中					
基礎調査の公表		J S	令和元年度まで	奈良県	○実施中						
					1巡回基礎調査箇所はR元年度に公表完了 2巡回基礎調査の実施結果は、R5年度以降順次公表実施中						
46		土砂災害警戒区域、土砂災害特別警戒区域の指定	J S	令和元年度まで	奈良県	○実施中					
	1巡回基礎調査箇所はR元年度に指定完了 2巡回基礎調査の実施結果は、R6年度以降順次指定実施中 奈良県内において、土砂災害警戒区域10,830箇所、土砂災害特別警戒区域9,851箇所を指定済み（R6年12月時点）										
49	②土砂災害に関する情報伝達、避難計画等に関する事項	土砂災害予測手法及びシステムの整備・普及	K M	引き続き実施	奈良県 奈良地方気象台	○実施中			●実施済		
						土砂災害警戒情報発表基準メッシュの細分化（5km→1km）についてR5年度改修、R6年度から運用を開始（奈良県HP：奈良県災害リスク情報システム） 奈良県HP（奈良県災害リスク情報システム）にて土砂災害危険度情報を公表済み 普及活動については、出前講座時や土砂災害パネル展時に合わせて実施中			奈良県砂防との新土砂端末の操作完熟のための土砂災害警戒情報発表訓練の実施		
51		スネークラインの公表等を実施	緊	引き続き実施	奈良県	●実施済	土砂災害警戒情報発表基準メッシュの細分化（5km→1km）に伴い、スネークラインもR5年度に見直し実施、R6年度に更新したものを公表。（奈良県HP：奈良県災害リスク情報システム）				
54	災害リスクの現地表示：土砂災害警戒区域等の標識設置	緊	令和2年度から順次実施	1市5村 奈良県	○実施中						
					R6年度：十津川村の1地区にて土砂災害警戒区域等の周知を目的とした看板設置に関するワークショップを実施し検討 R7年度：十津川村にて検討した看板を設置予定						

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

熊野川

(「－」は対象外を指す) 様式1-1(整備等)

No	具体的な取組の柱	主 な 内容	課 題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 ()は、技術的支援・情報提供機関	県	民間		国機関		
						奈良県	水力事業本部 吉野水力センター	電源開発株式会社	奈良地方気象台	紀の川ダム 統合管理事務所	紀伊山系砂防事務所
						R6	R6	R6	R6	R6	R6
						取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況
56	③土砂災害による被害の軽減、避難時間の確保のための防災活動の取組に関する事項	住民や隣接市村に確実に伝えるため、デジタル技術等を活用した情報伝達手法の整備	K M	引き続き実施	奈良県 奈良地方気象台	—	—	—	—	—	—
56-1		①土砂災害・防災情報システム等の改修・更新等			奈良県 奈良地方気象台	○実施中			●実施済		
56-2		②砂防系雨量観測システム更新			奈良県 奈良地方気象台	●実施済					
57		斜面崩壊による河道閉塞に備えた体制の確保			I市5村 奈良県 近畿地整	○実施中				—	○実施中
						土砂災害警戒情報発表基準メッシュの細分化(5km→1km)についてR5年度改修、R6年度から運用を開始(奈良県HP:奈良県災害リスク情報システム)。 従来の警戒対象地域の分割(奈良市R7.3～予定)を実施するなど適宜改善実施中。 R6年度に運用開始予定の防災気象情報の体系変更に伴い、R7・8年度にシステム改修予定			今年度出水期前に新土砂システムに更新		
						R5年度:雨量観測局の無線化工事完了。 R6年度:奈良県内の雨量表示盤(5基)の更新を実施中					
						避難確保計画の作成にあたり、河道閉塞のリスクを有する施設に対して、市町村を通して周知				—	・長殿地区の湛水池の水位状況を事務所のHPで公開している。 ・DCTVで崩壊斜面を監視している。

熊野川上流部の総合的な減災に係る取組方針に関する進捗状況調査

■概ね5年(令和8年度まで)で実施する取組

●：実施済み、○：実施中、×：未実施、－：対象外、□：未実施機関

(「－」は対象外を指す)

熊野川

様式1-2(毎年実施)

No	具体的な取組の柱	主 な 内 容	課 題 の 対 応	目 標 時 期	取 組 機 関 ()は、技術的支援・情報提供機関	県	民間		国機関		
						奈良県	水力事業本部 吉野水力センター	電源開発株式会社	奈良地方気象台	紀の川ダム 統合管理事務所	紀伊山系砂防事務所
						R6	R6	R6	R6	R6	R6
						取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況	取組状況
29	②平時からの住民への周知・教育・訓練に関する事項	教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	●実施済	出前講座を実施(熊野川圏域では実績なし)		●実施済	●実施済	—
32		マイタイムライン・マイ防災マップの作成促進や、住民参加型の避難訓練の実施	緊	引き続き実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	●実施済	出前講座を実施(熊野川圏域では実績なし)			●実施済	—
37	①水防体制に関する事項	重要水防箇所等の水災害危険個所の情報共有と関係市村等との共同点検の実施	H P	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 (奈良地方気象台)	○実施中	関係機関との調整が必要				
41		関係機関が連携した実働水防訓練の実施(資材等の点検管理含む)	G Q	令和4年度まで	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	●実施済	奈良県総合防災訓練を実施(熊野川圏域では実績なし)				
55	②土砂災害に関する情報伝達、避難計画等に関する事項	教育、啓発活動の実施	E O	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 近畿地整 奈良地方気象台	●実施済	●実施済		●実施済	—	○実施中
58	③土砂災害による被害の軽減、避難時間の確保のための防災活動の取組に関する事項	関係機関が連携した土砂災害を想定した避難訓練の実施(資材等の点検管理含む)	G Q	引き続き実施	1市5村 奈良県 奈良地方気象台 (近畿地整)	●実施済	●実施済				
59		土砂災害危険個所の情報共有と関係市村等との共同点検の実施	H P	令和元年度から順次実施	1市5村 奈良県 (奈良地方気象台)	●実施済	○実施中				