

奈良県国土強靭化アクションプラン 2019 実施事業一覧

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的な事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	KPI
											KPI	KPI No.
○人命を守る (1) 地震・水害・土砂災害の対策及び避難対策の確実な実施	(1-1) 地震による建物・交通施設等の大規模倒壊や住宅密集地における火災による死傷者の発生を防ぐ	耐震化の促進	耐震化の促進	耐震化の促進	まちづくり推進局	住宅・建築物耐震対策事業	住宅・建築物の耐震診断及び耐震改修補助を実施する市町村を支援することにより、耐震診断及び耐震改修の促進を図る	・耐震診断は39市町村で、耐震改修は32市町村で事業を実施 【参考(県費補助予定件数)】 ○既存木造住宅 ・耐震診断160戸 ・耐震改修22戸 ○耐震診断義務化建築物のうち避難所としての機能を有する建築物 ・耐震改修1棟	建築安全推進課	建築審査係	住宅の耐震化率	1
					まちづくり推進局	近鉄大福駅周辺地区拠点整備事業(主プロ)	桜井市とのまちづくりに関する包括協定に基づく、県営住宅桜井団地の建替事業を核とした拠点整備計画を進める	(第1期) ・造成工事完了 ・建築工事着手	住まいまちづくり課	住まい企画係	耐用年数を超過した県営住宅の退去戸数	2
					まちづくり推進局	天理団地周辺住宅等整備事業(主プロ)	県営住宅の余剰地を活用し、県営住宅団地の老朽化等に伴う集約を行い、モデル的なまちづくりを進める	・天理団地アドバイザリー業務発注に向けての府内調整	住まいまちづくり課	住まい企画係	耐用年数を超過した県営住宅の退去戸数	2
					まちづくり推進局	県営住宅ストック総合改善事業	耐用年数が残る建物については維持保全、長寿命化を図るために改修等を行うとともに、耐用年数を経過した建物については建替や集約を進める	・権原団地外壁・屋上防水改修工事を実施	住まいまちづくり課	総務管理係 住まい企画係	耐用年数を超過した県営住宅の退去戸数	2
					教育委員会	市町村立学校耐震対策推進事業	市町村立学校の耐震化を図るために、市町村に対し、国の財政支援制度等の情報提供や助言等を実施	市町村教委学校施設主管課に対し、耐震化推進に必要な情報提供や助言等を実施	学校支援課	施設管理係	公立小中学校施設の耐震化率	3
					教育委員会	高等学校等耐震化事業	耐震補強工事を速やかに実施	耐震補強2校2棟など	学校支援課	耐震整備係	公立小中学校施設の耐震化率(高等学校・特別支援学校)	4
					福祉医療部 医療・介護保険局	社会福祉施設耐震化促進	国の交付金を活用できる施設について、市町村に周知	国の交付金を活用できる施設について、市町村に周知する	障害福祉課 介護保険課	総務・施設係 施設整備係	社会福祉施設の耐震化率	5
					こども女性局	社会福祉施設耐震化促進	国の交付金を活用できる施設について、市町村に周知	国の交付金を活用できる施設について、継続的に市町村に周知	子育て支援課 こども家庭課	保育係 児童虐待対策係	社会福祉施設の耐震化率	5
					県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6
					県土マネジメント部	鉄道駅耐震補強事業	地震による鉄道施設の被害の未然防止や拡大防止のため、鉄道駅及び高架橋などの耐震化を実施する	なし	地域交通課	リニア推進係	鉄道駅の耐震補強完了率	7
○人命を守る (1-1) 地震による建物・交通施設等の大規模倒壊や住宅密集地における火災による死傷者の発生を防ぐ	住宅等における安全の確保	住宅の地震時における家具の転倒防止対策等の普及・啓発を図る。	防災統括室	啓発パンフレット等制作事業	防災統括室	啓発パンフレット等制作事業	防災の日等や条例、家庭、地域での防災対策全般をカバーする内容を紹介した啓発パンフレット等の啓発物品を作成し、訓練、イベント時に配布	作成したパンフレットをイベント時等に配布し、家具の転倒防止対策等についての普及・啓発を実施	防災統括室	危機対策係		
					防災統括室	県政出前トーク等による啓発	県政出前トーク等の様々な機会を活用し、県民に対して家具の転倒防止対策等の普及・啓発	県政出前トーク等の機会を活用して普及・啓発を実施	防災統括室	防災企画係		
		住宅の新築において中間検査、完了検査を徹底させることにより法的の的確な執行を確保、既存建築物について定期報告制度や防災査察による安全性等の確保することにより、出火防止対策を実施する。	まちづくり推進局	違反建築物対策推進事業	本庁及び郡山・高田土木事務所に建築物巡回員を配置しパトロールを実施することにより、中間・完了検査違反を早期に発見し、指導を行う		・建築現場を監視することで違反の早期発見・早期指導に努めるとともに検査の受検を啓発	建築安全推進課 監察係	住宅等の新築における完了検査率	8		
		老朽化した空き家が増加する中で、地域の住民の安全を確保し住み続けられる地域づくりを進める観点から、市町村による空き家の再生や除却等を促進する。	まちづくり推進局	市町村空き家対策推進事業	社会的な問題となっている空き家増加の予防策及び対応策として、空き家担当市町村職員の技術力等の向上を図るために講習会等を奈良県空き家対策連絡会議のなかで開催する		・奈良県空き家対策連絡会議内で講習会等を開催	住まいまちづくり課	住まい支援係			
		県営住宅について、建替えに加え、長寿命化のためのストック改善を進めるとともに、民間住宅について、長期優良住宅の普及等により住宅の質の向上を図る。	まちづくり推進局	県営住宅ストック総合改善事業	耐用年数が残る建物については維持保全、長寿命化を図るために改修等を行うとともに、耐用年数を経過した建物については建替や集約を進める		・権原団地外壁・屋上防水改修工事を実施	住まいまちづくり課	総務管理係 住まい企画係			
		都市計画区域内28市町村のうち22市町で、都市防災に配慮した市町村都市計画マスターplanが策定されているが、残り6市町村に対しても策定支援を行う。	まちづくり推進局	都市防災に配慮した市町村都市計画マスターplan策定支援(予算の中事業名は「都市計画基礎調査事業」)	・市町村まちづくり・都市計画担当課長会議において都市防災に配慮した市町村都市計画マスターplanの必要性を説明し策定を促す ・市町村相談に随時対応		・5月に開催する会議や、市町村からの都市計画事業の相談の際に、市町村都市計画マスターplan策定を促進	都市計画室	土地利用係	都市防災に配慮した市町村都市計画マスターplanを策定した市町村の割合	9	
		市街地における道路空間の確保は、防災上有効であるため、今後も着実に改良を進める。	まちづくり推進局	社会資本整備総合交付金事業(街路)	都市計画道路(緊急輸送道路)の整備		・工事、用地買収の推進(奈良権原線他)	地域デザイン推進課	街路係			

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) への対応 (18)	リスクシナリオを 回避するための 取組み施策 (68)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
		市街地における安全性の確保	災害時の確実な避難や応急対策ができるよう、道路の安全性を高めるため、市街地等の道路における無電柱化を推進する。	県土マネジメント部	無電柱化推進事業ほか	市街地幹線道路等において無電柱化を重点的に推進	・工事、用地買収の推進 (国道168号(寺道路、香芝玉寺道路)、三輪山線 他)	道路環境課 道路建設課 地域デザイン推進課	安心歩行係 事業第一係 街路係	市街地等の幹線道路の無電柱化率	10	
		（1-1）地震による建物・交通施設等の大規模倒壊や住宅密集地における火災による死傷者の発生を防ぐ	文化防災・防火対策のための啓発活動や設備の設置促進	まちづくり推進局	宅地耐震化推進事業	大規模盛土造成地マップの周知と第2次スクリーニングの優先順位を決定するための計画を作成	・第2次スクリーニング計画の作成の基礎となる造成年代調査	建築安全推進課	開発指導係			
○人命を守る （1）地震・水害・土砂災害の対策及び避難対策の確実な実施	（1-2）異常気象等による広域かつ長期的な市街地等の浸水の発生を防ぐ	河川整備等総合的な治水対策の推進	大和川流域の内水対策や浸水常襲地域の対策を進めるため、直轄遊水地整備をはじめ、国による大和川河川改修を促進するとともに、県管理河川の改修、直轄遊水地を活用した内水対策、市町村とも連携した流域対策、及び避難勧告等に活用する水防情報の強化など、ハード整備とソフト対策が連携した流域全体の総合的な治水対策を推進する。	県土マネジメント部	直轄河川事業費負担金(遊水地整備・河川改修)	直轄遊水地整備や大和川河川改修等	・直轄遊水地整備や大和川河川改修の促進	河川課	総務管理係	浸水常襲地域における減災対策実施率	12	
				県土マネジメント部	補助河川改修事業	浸水常襲地域における減災を目的とした事業箇所を優先的に河川改修を実施。	・秋篠川、寺川など計21河川で工事を実施	河川課	河川整備係			
				県土マネジメント部	内水対策推進事業 大和川流域情報発信事業	奈良県平成緊急内水対策事業の推進、総合治水条例に基づく支川流域市町村との協定締結及び市町村への支援、流域整備計画の検討及び内水排除の可能性の検討、県民の意識向上図ための刊行物を発行	・奈良県平成緊急内水対策事業の推進 ・総合治水条例に基づく協定締結、計画策定 ・流域整備計画の検討及び内水排除の可能性の検討 ・大和川ジャーナルの発行	河川課	河川計画係			
				県土マネジメント部	河川情報活用事業	災害時の迅速な対応に向け、予測雨量を用いて河川水位や内水位を予測可能な洪水予測システムの運用	・洪水予測システムの運用	河川課	河川計画係			
				県土マネジメント部	大和川流域総合治水対策推進事業	市町村の流域対策に対し国庫と合わせ県費補助を行う。	・大和高田市など計6市町で実施	河川課	河川計画係			
		洪水ハザードマップ活用の促進と水防情報の強化	水田貯留の機能に着目し、水田の保全をも目的に平成24年度から取組をはじめており、平成26年度には27haに拡大した。今後も効果的・組織的な取組を進める。	農林部	水田貯留促進事業	農地を治水利用するため排水口改良などの条件整備の実施	1町で排水口改良などの条件 整備の実施	農村振興課	水利防災対策係	水田貯留の実施面積	13	
				県土マネジメント部	河川管理施設長寿命化計画策定事業	県管理ダムの長寿命化計画の作成のため、機械設備や電気通信設備の点検評価を実施	・天理ダム、白川ダムのダム管理用制御処理設備改良詳細設計の実施	河川課	河川整備係	県管理ダムの長寿命化計画の策定	14	
				県土マネジメント部	補助河川改修事業(南東部)	南部・東部地域の治水安全度向上を図るために河川改良を実施。	・紀の川で設計等を実施	河川課	河川整備係	浸水常襲地域における減災対策実施率	12	
				県土マネジメント部	新宮川水系堆積土砂処分推進事業	新宮川水系において堆積土砂撤去等により治水安全度向上を推進する。	・神納川で工事を実施	河川課	河川整備係			
		（1-3）大規模な土砂災害(深層崩壊等)による多数の死傷者の発生と、後年度にわたり県土の土砂災害対策の推進	危険な区域の指定と周知、情報伝達体制、防災体制の充実などのソフト対策の充実を最優先とし、ハード対策は選択と集中により、崩落やその兆候が見られる箇所の対策を最優先で取り組むとともに、代替性のない避難所や24時間入居している要配慮者利用施設などの防災上重要な施設が存する箇所の対策を先行的に実施する。また、砂防関係施設の老朽化対策を推進する。	県土マネジメント部	浸水想定区域図作成	・水防法で、浸水想定区域における最大規模の洪水について可能な限り早期に公表、見直しを行うこととなっており、浸水想定区域図を作成する。 ・市町村担当者に対するハザードマップ作成支援や市町村の防災訓練などを支援	・佐保川ほか7河川で浸水想定区域図の告示(公表) ・市町村担当者に対するハザードマップ作成支援や市町村の防災訓練などを支援	河川課	河川環境・水防係	水防情報を周知する水位観測局設置数	15	
				県土マネジメント部	河川情報基盤整備事業	河川水位等の水防情報を県民が簡単に入手できるよう、情報の集約化を行い、デジタルサイネージ等による情報発信を強化。	・水位計の更新(3箇所) ・河川情報システム改修を実施	河川課	河川環境・水防係			
				県土マネジメント部	直轄河川事業費負担金(紀伊山地特定緊急砂防事業)	紀伊山地特定緊急砂防事業	・紀伊山地特定緊急砂防事業の促進	河川課	総務管理係	土砂災害から保全される避難場所及び要配慮者利用施設の整備箇所数	16	

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
		脆弱性が高まる事態の発生を防ぐ		亀の瀬地すべりについては、地すべりが再発した場合の地域への影響の大きさに鑑み、国による事業の継続と施設の維持管理、及び万全な監視・観測体制に併せ、関係機関との連絡体制の強化など、豪雨及び地震の想定を含めた危機管理体制の構築を図ることで、地域の安全・安心を向上させる。	県土マネジメント部	直轄河川事業費負担金(亀の瀬地すべり対策事業)	亀の瀬地すべり対策事業	・亀の瀬地すべり対策の促進	河川課	総務管理係		
		木津川上流域においては、土石流危険渓流が集中していることから、安全な生活基盤の確保に向けた国による事業の実施を促進し、地域の安全・安心を向上させる。		直轄河川事業費負担金(木津川上流域砂防事業)	県土マネジメント部	木津川上流域における砂防事業等	・木津川上流域における砂防事業等の促進	河川課	総務管理係			
○人命を守る (1) 地震・水害・土砂災害の対策及び避難対策の確実な実施	(1-3) 大規模な土砂災害(深層崩壊等)による多数の死傷者の発生と、後年度にわたり県土の脆弱性が高まる事態の発生を防ぐ	土砂災害に対する防災意識の啓発及び警戒避難体制の整備	土砂災害警戒区域(イエロー)の区域指定は平成27年5月に完了しており、今後は、土砂災害特別警戒区域(レッド)の指定を平成31年度までに完了させる。	県土マネジメント部	補助砂防事業(通常分)	土砂災害に対するソフト対策を実施	・H30年度に調査完了した箇所について区域指定を実施(約2500箇所)	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害特別警戒区域指定箇所数	17	
			ゲリ豪雨や大型台風などの異常気象、南海トラフ巨大地震等の大規模地震への備えとして、大規模土砂災害の監視・警戒・避難のシステムづくり(深層崩壊マップ及びその解説資料並びに防災マップの作成・利活用のガイドラインの作成と普及)を行う。	県土マネジメント部	出前講座の実施等による、市町村の実施する防災訓練に対する協力	・防災マップの作成・利活用ガイドラインの市町村担当者への普及を図り、市町村の防災マップ作りを支援	・ハザードマップ作成を進めるため市町村担当者とワーキンググループを開催	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害防止法に基づくハザードマップを作成・公表し、防災訓練を実施した市町村の割合	18	
			『土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律』に基づき、市町村地域防災計画に定めた避難場所・避難経路などを周知するため、市町村が行うハザードマップの作成、公表及び土砂災害に係る避難訓練を支援する。	県土マネジメント部	出前講座の実施等による、市町村の実施する防災訓練に対する協力	・市町村担当者に対するハザードマップ作成支援や市町村の防災訓練を支援	・ハザードマップ作成を進めるため市町村担当者とワーキンググループを開催・市町村の防災訓練に合わせて土砂災害啓発に関する出前講座を実施	砂防・災害対策課	災害防止係			
			ため池の防災対策	平成24年度から堤高15m以上のため池についてレベル2地震動に対応した耐震点検・調査を実施しているところ。早期進捗に向けて、県として事業実施主体である市町村に対し、今後より一層の啓発や支援を行う。	農林部	ため池防災対策調査計画事業	ため池の耐震性の点検・調査及びハザードマップ作成を実施する市町村に対して補助	—	農村振興課	水利防災対策係	堤高15m以上の農業用ため池のレベル2地震動に対応した耐震点検・調査の実施割合	19
		災害時の確実な情報の伝達	決壍すると下流に多大な影響を与えるため池を防災重点ため池に位置付け、耐震調査及びハザードマップ作成を市町村において実施しているが、県としてソフト対策が早期に進むよう今後より一層の啓発や支援を行う。	農林部	ため池防災対策調査計画事業	ため池の耐震性の点検・調査及びハザードマップ作成を実施する市町村に対して補助	—	農村振興課	水利防災対策係	多大な影響を与えるため池のうち、耐震調査及びハザードマップ作成を実施した割合	20	
			避難勧告等の発令基準について、市町村が水害・土砂災害等の発生の恐れを予測し、具体的な発令基準を運用できるように見直しの支援を行う。	防災統括室	市町村民避難対策支援事業	各市町村が災害に即した具体的な避難勧告等の発令基準を持って運用できるよう、個別に訪問した上で協議及び助言を行うことで支援	各市町村が災害に即した具体的な避難勧告等の発令基準を持って運用できるよう、協議及び助言を行う	防災統括室	防災企画係	市町村における避難勧告等の具体的な発令基準策定率	21	
			県と地方気象台が共同で発表する「土砂災害警戒情報」については、県ホームページの土砂災害・防災情報システムにおいて1kmメッシュ(気象庁は5kmメッシュ)の土砂災害警戒情報を掲載しており、今後、円滑な避難勧告等の発令に資する情報を拡充し、市町村及び住民への一層の周知を図る。	防災統括室 県土マネジメント部	市町村民避難対策支援事業	河川の上流と下流の市町村間で整合のとれた避難勧告等の発令基準を作成することを目指し、市町村、県及び関係機関で検討会を開催	河川の上流と下流の市町村間で整合のとれた避難勧告等の発令基準を作成することを目指し、市町村、県及び関係機関で訓練や会議等を実施	防災統括室 河川課	防災企画係 河川環境・水防係	水害等に対する市町村のタイムライン策定率	22	
			水害の防止及び減災を図るために、河川監視ライブカメラを活用し、洪水時の河川状況をインターネットや主要駅のデジタルサイネージでリアルタイム配信するなど、市町村及び住民への避難勧告・誘導に資する水防情報の提供を充実させる。	県土マネジメント部	河川情報基盤整備事業	河川水位等の水防情報を県民が簡易に入手できるよう、情報の集約化を行い、デジタルサイネージ等による情報発信を強化。	・水位計の更新(2箇所) ・河川情報システム改修を実施	河川課	河川環境・水防係	水防情報を周知する水位観測局設置数	15	
			災害発生における県民からの安否確認に対して適切に対応できるよう、市町村とともに提供体制を構築しておく。その際、個人情報の取り扱いについて十分に配慮する。	防災統括室	安否情報システム全国一斉訓練への参加	消防庁が実施する訓練に参加し、同システムに係る事務の習熟を図る	年2回の訓練に参加	防災統括室	防災企画係 危機対策係			
			防災統括室	市町村職員に対する安否情報に係る事務の説明等	法律に基づく安否情報の収集及び提供の事務について、自然災害と国民保護事業の差異等を含め市町村担当職員に説明し、災害時の対応力強化を図る	市町村担当職員対象の会議等において説明を実施	防災統括室	防災企画係 危機対策係				
(1-4) 避難行動の遅れ等による死傷者の発生を防ぐ	災害時要援護者支援対策	災害対策基本法において市町村に義務づけられた避難行動要支援者名簿の作成や、個別計画の策定支援を行う。	福祉医療部	避難行動要支援者名簿策定支援	災害対策基本法に基づき、市町村が避難行動要支援者名簿を早期に策定するよう、助言及び督促を実施	市町村に対し、避難行動要支援者名簿の更新状況の調査を実施するとともに、個別計画の作成に向けた助言を実施	地域福祉課	地域福祉推進係				
		社会福祉施設は、非常災害時に対する避難計画を立てこととなっているが、計画が立てられているか、実行性がある計画かなど詳細は把握できていない。詳細を把握し、必要に応じて計画作成や見直しを働きかける。	福祉医療部 医療・介護保険局	社会福祉施設避難計画策定促進	大規模地震対策特別措置法に基づき、社会福祉施設における避難計画の策定等を早期に行うよう働きかけ	大規模地震対策特別措置法に基づき、社会福祉施設における避難計画の策定等を早期に行うよう働きかけ	障害福祉課 介護保険課	総務・施設係 施設整備係				
		二ども女性局	社会福祉施設避難計画策定促進	大規模地震対策特別措置法に基づき、社会福祉施設における避難計画の策定等を早期に行うよう働きかけ	市町村と連携し、避難計画の策定等を促す	予育て支援課 こども家庭課	保育係 児童虐待対策係					
		個々の災害時要援護者の特性等に配慮した福祉避難所を整備するよう市町村に助言を行う。	福祉医療部	福祉避難所指定支援	市町村が福祉避難所の指定を早期に完了するよう助言	市町村に対し、福祉避難所の指定状況を照会するとともに、福祉避難所の意義と必要性を説明することで指定を進めるよう促す	地域福祉課	地域福祉推進係	福祉避難所を指定した市町村数	23		
		在住外国人の安全・安心を確保するためにも、関係機関が連携し、外国人向け災害情報の伝達体制を強化する。	総務部	防災・減災事業	災害時通訳・翻訳ボランティア養成研修及び市町村職員研修を実施し、在住外国人のための災害時行動ガイド(パンフレット)を改訂	災害時通訳・翻訳ボランティア養成研修及び市町村職員研修を実施し、在住外国人のための災害時行動ガイド(パンフレット)を改訂	国際課 (外国人支援センター)	国際交流係	災害時翻訳・通訳ボランティア登録者数	24		

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画	
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) 回避するための取組み施策 (18)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)		
										KPI	KPI No.	
(1) 地震・水害・土砂災害の対策及び避難対策の確実な実施	(1-4) 避難行動の遅れ等による死傷者の発生を防ぐ	防災知識の普及啓発・防災教育	市町村が事業主体の一次避難地、広域避難地や広域防災拠点となる都市公園の整備に対する国への交付金要望や、防災機能を有する都市公園の技術的な助言等の支援を行う。	防災統括室	市町村民避難対策支援事業	災害対策基本法に基づき、市町村が指定緊急避難場所及び指定避難所の指定を早期に完了させるよう、個別訪問による助言及び督促	災害対策基本法に基づき、市町村が指定緊急避難場所及び指定避難所の指定を完了させるよう、助言及び督促を行う	防災統括室	防災企画係	指定緊急避難場所及び指定避難所の指定完了率	25	
				防災統括室	市町村民避難対策支援事業	流域市町村間で圈域を超えた避難者の受け入れが可能になるよう、広域に亘る災害に対応するための安全な避難場所の指定を提案	流域市町村間で圈域を超えた避難者の受け入れが可能になるよう、広域に亘る災害に対応するための安全な避難場所の指定を提案	防災統括室	防災企画係	避難所運営マニュアル市町村策定率	26	
				防災統括室	市町村民避難対策支援事業	災害時に避難所運営の責任者となる市町村職員に対し、その運営に係る研修会を実施	市町村において住民参加型の避難所運営研修等の実施を促す。	防災統括室	防災企画係	避難所運営マニュアル市町村策定率	26	
				防災統括室	市町村民避難対策支援事業	奈良県避難所運営マニュアルを基に、各市町村の避難所運営マニュアルの策定及び見直しを支援	奈良県避難所運営マニュアルを基に、各市町村の避難所運営マニュアルの策定及び見直しを支援	防災統括室	防災企画係	避難所運営マニュアル市町村策定率	26	
				まちづくり推進局	都市公園安全・安心対策緊急総合支援事業	都市公園における総合的な安全・安心対策事業を緊急かつ計画的に実施	・市町村担当課長会議を開催	公園緑地課	都市公園係	シエイクアウト(県内一斉地震行動)訓練の参加登録者数	27	
(2) 人命を守る	(2-1) 災害時の被災者支援	非常用物資の確保	県内では、避難を要するような自然災害等の経験のない県民が大半である。自主防災組織や自治会等が、実際に災害に直面した時に効果的・効率的に機能するために、訓練など体験的な学習により実践力を習得・向上できるよう支援する。	防災統括室	ナラ・シェイクアウト訓練実施事業	参加者がそれぞれの場所で机の下に隠れるなど地震から身を守る行動を一斉に行う訓練を実施	年度内に1回開催	防災統括室	危機対策係	シエイクアウト(県内一斉地震行動)訓練の参加登録者数	27	
				防災統括室	防災の日・防災週間各種イベント開催事業	県民に対し、防災に関する理解を深めるための講演会を開催	年度内に1回開催	防災統括室	危機対策係	防災講演会の開催件数	28	
				安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり普及啓発事業	テキストの作成・配布やDVDの整備・貸出等により災害における「自助」「共助」の重要性や備えについて啓発	自主防災に係る啓発テキストの作成・配布及び防災啓発用映像DVDの整備・貸付	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係	安全・安心まちづくり推進係		
				県土マネジメント部	出前講座の実施等による、市町村の実施する防災訓練に対する協力	・出前講座等による防災知識の普及啓発や防災教育を実施	・市町村の防災訓練に合わせて土砂災害啓発に関する出前講座を実施	公園緑地課	都市公園係	安全・安心まちづくり推進係		
				安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり地域活動支援事業	・HP、Web通信等による情報提供 ・「安全・安心まちづくりアドバイザー」を委嘱し、地域からの要請に基づき派遣 ・体験により実践的な防災や災害対応ノウハウを身につけるため、市町村と連携し地域住民が主体的に企画・参加する防災訓練を支援 ・南部・東部など中山間地域の防災力向上のため、住民・関係機関による参加型の研修(ワーキングショップ)を実施	・HP、Web通信等による情報提供(4回) ・「安全・安心まちづくりアドバイザー」を委嘱し、地域からの要請に基づき派遣 ・体験により実践的な防災や災害対応ノウハウを身につけるため、市町村と連携し地域住民が主体的に企画・参加する防災訓練を支援(3回) ・南部・東部など中山間地域の防災力向上のため、住民・関係機関による参加型の研修(ワーキングショップ)を実施(2回)	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係	安全・安心まちづくり推進係		
				安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり地域活動支援事業	奈良県防災総合訓練において、住民参加型の避難所運営訓練実施	県防災総合訓練として8/31に桜井市にて実施	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係	防災総合訓練における避難所運営訓練実施件数	29	
			教職員を対象とした防災に係る研修会を実施し、小・中・高等学校・特別支援学校における防災教育の促進を図る。	教育委員会	防災教育を中心とした実践的安全教育総合支援事業	有識者(専門家)による講義や演習、実践発表・協議を内容とする研修会の実施	事業実施なし	保健体育課	健康・安全教育係	教員の防災研修の受講割合	31	
			過去に発生した災害の教訓を後世に伝えるために、当該災害に係る資料を収集・保存し、広く一般に閲覧するなど、災害教訓を伝承する。	防災統括室	奈良県の過去の災害について啓発を実施	「歴史から学ぶ 奈良の災害史」の閲覧及びパネル展示を実施	講演会等の機会をとらえパネル展示を実施	防災統括室	危機対策係	住民向け広報誌における非常用物資備蓄の啓発実施件数	32	
			県内の医薬品等販売業者の夜間連絡先や連絡網については把握しているが、取扱品目、流通経路についても把握することにより、災害時の供給体制に生かす。	医療政策局	医薬品供給シミュレーション調査事業	医薬品等販売業者の夜間連絡先や連絡網、取扱品目、流通経路について把握	状況把握を継続して実施する。	薬務課	薬物監視係	取扱品目、流通経路等を把握した販売業者数	33	
				産業・雇用振興部	救援物資の円滑な搬送	災害発生時にはインフラ等の遮断により、住民生活に必要な物資が供給されなくなる可能性があるため、救援物資対応マニュアルの作成等を実施する。	災害発生時にはインフラ等の遮断により、住民生活に必要な物資が供給されなくなる可能性があるため、救援物資対応マニュアルの作成等を実施	企画管理室	総務予算係	商業・サービス産業課 県内消費推進係		
				産業・雇用振興部	運輸事業振興助成交付金	運輸事業の振興の助成に関する法律に基づき、軽油を燃料とする自動車を用いて行われる運輸事業を営む者を構成員とする、本県の区域を単位とした一般社団法人に対し、運輸事業振興助成交付金を交付	運輸事業の振興の助成に関する法律に基づき、軽油を燃料とする自動車を用いて行われる運輸事業を営む者を構成員とする、本県の区域を単位とした一般社団法人に対し、運輸事業振興助成交付金を交付	産業振興総合センター	商業・サービス産業課 県内消費推進係	商業・サービス産業課 県内消費推進係		

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) への対応 (18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策 (68)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
救助・急救、医療活動等の迅速な実施		(2-1) 食料・飲料水・医薬品等、生命に関わる物資等の安定供給の停滞を防ぐ 救援物資等の搬送の確保	災害発生時には、人員や物資、救助・救急、医療活動など緊急輸送にかかる交通輸送が確保され、被災後も経済活動を機能不全に陥らせないために、紀伊半島アンカールートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号をはじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進める。また、緊急輸送路線上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。 【奈良県道路整備基本計画に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC～五條北IC間、橿原北IC～橿原高田IC間) 大和北道路(（仮称）奈良IC～郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原工区、辻堂バイパス、阪本工区 国道169号ライン 伯母峯道路、高取バイパス、県道橿原高取線、県道御所高取線 ■その他の骨格幹線道路 国道168号、香芝王寺道路、王寺道路 県道結崎田原本線、県道桜井吉野線、（都）西九条佐保線 など 【新たに事業の具体化を図る箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和北道路(木津IC～（仮称）奈良IC間) 五條新宮道路 十津川道路Ⅱ期、新天辻工区 ■その他 広域防災拠点へのアクセス道路 など	県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金	京奈和自動車道大和御所道路の整備	・京奈和自動車道(大和御所道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	34	
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(主プロ)	京奈和自動車道大和北道路の整備	・京奈和自動車道(大和北道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係			
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進	道路建設課	事業係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	35	
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(南部・東部)	五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯道路)の整備 (完成供用予定)	・五條新宮道路(十津川道路(I期))の整備推進 ・五條新宮道路 十津川道路(II期)	道路建設課	事業調整係			
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(通常分)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワーク(国道168号王寺道路・国道169号高取バイパス等)の整備推進 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	道路建設課	事業係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	36	
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進	道路建設課	事業係			
				まちづくり推進局	社会資本整備総合交付金事業(街路)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路等の工事、用地買収の推進(西九条佐保線他)	地域デザイン推進課	街路係			
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6	
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・法面対策工事の実施	・法面対策工事の実施(18箇所)	道路管理課	保全整備係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37	
（2）救助・救急		警察機能の強化	警察施設の耐震性が低いとされた5警察署に対して、2警察署の建て替えや改修工事が終了した。残る3警察署についても、早いうちに改修工事を実施する。 災害発生時の対応に資するため、警察本部及び県下各警察署の災害用装備資機材を整備する。 災害発生後に発生することが想定される交通渋滞による避難の遅れを回避するため、停電による信号機の機能停止を防止する信号機電源付加装置を整備する。 より災害現場に即した環境での体系的・段階的な訓練の実施、車両・装備資機材の充実強化、情報通信機能の強化、受援補給体制の整備等により、警察害派遣隊の救出救助能力の強化、持続活動能力の向上、効果的な部隊運用等を図る。 県警警察官及び警察職員の備蓄食糧を拡充し、警察本部庁舎及び各警察署の非常用発動発電機、無停電電源装置の耐震性の向上を図り、機能を強化する。 「地域防災拠点」「情報発信基地」となる交番・駐在所について、耐用年数を経過した交番・駐在所を順次整備し、災害時における警察活動の拠点としての機能強化を図る。(現在、耐用年数(木造30年、鉄骨45年、鉄筋70年)を経過した交番・駐在所は62か所(平成26年度)となっている。) 交番を「地域防災拠点」「情報発信基地」として、避難情報、被災者情報等を迅速に地域住民等に情報発信するため、交番に奈良県警察WANシステムを整備して、警察本部・警察署とのネットワーク化を図る。	警察本部	単独警察施設の防災対策事業	警察施設の耐震化は、震災時の被害情報収集や災害対策指示などの応急活動を支援なく実施できる拠点施設の整備につながり、想定被害を最小限に抑止するために欠かせない施設である。 耐震基準に満たない施設に対して、耐震化事業を推進し、防災対策に万全を期す	高田警察署の耐震改修工事(H31年度工事着手～工事完了)	警察本部会計課	管財第一係	警察本部及び警察署施設の耐震化率	38	
				警察本部	大震災等大規模災害対策の推進	大震災等大規模災害に対応するため、的確な情報収集と効果的な灾害警備活動が可能な体制を図る	予算要求等により、警察本部及び県下警察署の災害用装備資機材の整備を図る	警備第二課	災害・緊急事態対策係			
				警察本部	補助交通安全施設等整備事業	信号機電源付加装置の整備	新設2基、更新5基の合計7基の整備を実施	交通規制課	施設第2係	停電による信号機の機能停止を防止する信号機電源付加装置の整備台数	39	
				警察本部	災害警備訓練の実施	災害時の初動対応能力の向上を図るため、災害警備訓練を積極的に実施	平成31年度奈良県防災総合訓練をはじめ、近畿管区広域緊急援助隊合同訓練、消防等との合同訓練、近畿管区警察局災害警備訓練施設での訓練等を実施	警備第二課	災害・緊急事態対策係			
				警察本部	地域活動経費	大震災等大規模災害において、県内外で災害警備活動に従事する警察職員のため備蓄食糧を整備し、災害警備活動の維持を図る	県内外で災害警備活動に従事する警察職員のため、必要数の備蓄食糧を整備	警備第二課	災害・緊急事態対策係			
				警察本部	交番・駐在所の新・改築	経年劣化の著しい交番・駐在所の改築整備を進め、地域警察活動・地域防災の拠点となる地域施設の整備を図ることにより、地域の安全・安心のまちづくりを推進	・天理警察署三ヶ谷駐在所及び高田警察署櫛羅駐在所の建替え建設費用 ・高田警察署奥田駐在所の建替えに伴う設計費用 ・吉野警察署阿知賀駐在所の建物解体費 ・天理警察署二階堂西連絡所の撤去解体費 以上の予算が認められる見通しである	地域課	企画係			
				警察本部	奈良県警察WANシステムのネットワーク拡充整備	交番のネットワークを整備し、警察本部等との情報伝達を容易にすることで、大規模災害がした場合、地域住民と密着した「地域防災拠点」、「情報発信基地」として機能させる	平成31年度予算により、16交番のネットワーク化が認められる予定	地域課	企画係	交番のネットワークの整備率	40	
消防力の強化		消防力の強化	消防において災害対応力強化のための体制、救助業務高度化のための装備資機材等の充実強化を推進する。加えて消防団の体制・装備・訓練の充実強化を推進する。特に消防団員、救急救命士の人材を確保する。 管内人口約90万人、37構成市町村により平成26年4月に設立された奈良県広域消防組合については、平成28年4月の通信部門の統合、平成33年の全体統合に向けて段階的に広域化を進め、住民サービスの向上や大規模災害に対応できる消防体制の充実強化を図る。 緊急消防援助隊や関係機関との合同訓練において様々な形態、規模による訓練を実施し、これらの訓練で得た課題を踏まえ、より効果的な訓練環境の整備を図るなど、災害対応の実効性を高めていく。併せて、県外からの緊急消防援助隊の県内の受け入れ体制の整備を図る。	消防救急課	消防力強化支援事業	市町村消防団の消防設備等の整備に対する補助	市町村消防団の消防設備等の整備に対する補助	消防救急課	消防救急係	県内の消防団員数	41	
				消防救急課	救急振興財団運営事業負担金	救急救命士養成団体運営に対する負担金	救急救命士養成団体運営に対する負担金を拠出	消防救急課	消防救急係	救急隊のうち救急救命士運用割合	42	
				消防救急課	広域消防通信システム補助金	奈良県広域消防組合が整備する消防救急デジタル無線及び消防指令センターの整備に対する補助	平成28年度で整備完了した同事業について5市3町8村及び奈良県広域消防組合に対して補助。	消防救急課	消防救急係			
				消防救急課	緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓練開催事業	緊急消防援助隊が、警察・自衛隊・DMAT等の関係機関との連携訓練を近畿2府7県で持ち回りで開催	平成31年度は三重県で緊急消防援助隊近畿ブロック合同訓練を実施し、奈良県隊も参加予定。 また、消防救急隊内で随時訓練を実施し、緊急消防援助隊の受援体制を確認。	消防救急課	消防救急係	緊急消防援助隊の登録数	43	

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画	
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) 回避するための取組み施策 (18)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)		
										KPI	KPI No.	
命を守る 医療活動等の迅速な実施	(2-2)警察・消防等の被災等による救助・救急活動の停滞を防ぐ	陸上自衛隊の駐屯地誘致	地域の活動拠点となる消防庁舎の耐震化により耐災害性を強化する。	消防救急課	消防庁舎耐震化の推進	消防庁舎の耐震化を推進	消防庁舎の耐震化を推進	消防救急課	消防救急係	消防本部・消防署の耐震化率	44	
			本県は全国で唯一陸上自衛隊の駐屯地がなく、今後南海トラフ巨大地震等の大規模災害等により県内全体が被災した場合、京都府南部の大久保駐屯地からの派遣では道路網等の寸断により、県南部地域への派遣には相当な時間を要し、人命救助等の即座の対応が困難である。また、本県は紀伊半島中央部に位置し、周囲を大阪府・京都府・和歌山県・三重県に囲まれた海のない内陸県で津波被害等がなく、駐屯地が五條市付近にあれば、県防災基地と連携し、和歌山県・三重県・大阪府への後方支援拠点として機能発揮が可能であることから、陸上自衛隊駐屯地の県内(五條市)誘致を促進する。	防災統括室	誘致推進事業	防衛省調査に関する調整等	平成31年度防衛省の調査及び令和2年度予算要求を支援	防災統括室	防災企画係			
				防災統括室	誘致推進事業	防衛省事業化実現のための課題の検討等	・防衛省への提案・要望のための資料収集等(他府県内駐屯地及び関係自治体等) ・県と五條市による検討会等での共同検討・意見交換等	防災統括室	防災企画係			
				防災統括室	誘致推進事業	候補地閑連調査(委託)	五條地域における候補地閑連調査	防災統括室	防災企画係			
				防災統括室	誘致啓発事業	自衛隊の理解促進のための県民向けイベント開催	・自衛隊派遣活動等をテーマとした防災講演会 ・県民を対象とした駐屯地記念行事見学ツアー等	防災統括室	防災企画係			
		奈良県広域防災拠点の整備	近い将来発生し、奈良県でも大きな被害を見込まれる南海トラフ巨大地震等の際ににおいて、県内被災地はもとより、より甚大な津波被害が想定される紀伊半島沿岸地域への支援拠点として、災害救助要員のベースキャンプ、ヘリポート救援物資の備蓄、集配機能などを有する広域防災拠点施設を紀伊半島中心部に位置する五條市に整備を図る。	防災統括室	奈良県広域防災拠点整備準備事業	奈良県広域防災拠点の整備	拠点整備に向けた検討	防災統括室	防災施設・自衛隊誘致係			
		防災関係機関と連携した災害対応訓練の実施	円滑な災害対応を実施するため、平常時から災害対策本部運営マニュアルの充実や業務別マニュアルの作成及び見直しを行い、災害種別に応じた図上訓練等を実施する。	防災統括室	災害対策本部運営図上訓練の実施	危機3課を中心とした災害対策本部運営図上訓練を実施	災害対策本部運営図上訓練を年度内に1回実施	防災統括室	危機対策係	奈良県災害対策本部事務局訓練の実施件数	45	
			防災総合訓練などで関係機関との連携を図っており、今後も機会をとらえ、警察、消防、自衛隊などと「顔の見える関係」を構築し、連携体制を強化し、災害対応の実効性を高めていく。	防災統括室	防災総合訓練事業	消防、警察、自衛隊等関係機関と連携した奈良県防災総合訓練を実施	・8月に奈良県防災総合訓練を実施	防災統括室	危機対策係	奈良県防災総合訓練の実施件数	46	
		自主防災力の強化	自主防災組織結成補助金事業(平成22~24年度)や安全・安心まちづくりドバイザー派遣事業(平成21年~)などを通じて様々な啓発を行い、県内の自主防災組織率を84.2%(平成27年4月現在)まで引き上げ、全国平均(81.0%)を上回ることができた。今後も、自主防災組織の充実及び活性化に取り組む。	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり地域活動支援事業	・HP、Web通信等による情報提供 ・防災思想の普及や災害の防禦に関する対策の実施・協力等を行った防災功労団体を表彰 ・「安全・安心まちづくりドバイザー」を委嘱し、地域からの要請に基づき派遣 ・体験により実践的な防災や災害対応ノウハウを身につけるため、市町村と連携し地域住民が主体的に企画・参加する防災訓練を支援 ・南部・東部など中山間地域の防災力向上ワークショップの実施(2回程度) ・地域の防災力向上ワークショップの実施(2回程度)を実施	・防災に係るHP運営 ・Web通信の配信 ・防災功労者知事表彰(12月頃) ・安全・安心まちづくりドバイザーの委嘱(17団体、70人程度) ・体験により実践的な防災や災害対応ノウハウを身につけるため、市町村と連携し地域住民が主体的に企画・参加する防災訓練を支援 ・南部・東部など中山間地域の防災力向上ワークショップの実施(2回程度) ・地域の防災力向上ワークショップの実施(2回程度)を実施	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係			
				安全・安心まちづくり推進課	地域防災支援担当者制度	県職員やそのOBが、平常時から地域の一員として活動し、地域の気遣い役を果たすとともに自主防災活動の活性化を図る。	平成30年度から7人の地域防災支援担当者を選任しているが、平成31年度はOBを中心に積極的に働きかけ、選任者数の増加を図る。	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係			
			災害の規模が大きくなればなるほど、行政の公的救助・支援である「公助」は届きにくく、「自分や家族の安全は自分で守る」「地域の安全は地域で守る」といった「自助」「共助」が重要になる。このため、災害発生時の被害軽減・拡大防止、災害発生後の迅速・円滑な被災者支援のため、平常時から県民の身近で防災意識啓発や訓練指導等を行うとともに、発災時には共助活動の担い手となり得る人材(防災リーダー、防災士)を養成する。	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり人材育成事業	・防災リーダー研修(防災士養成講座)を実施し、地域における防災活動のリーダーとなる人材を養成 ・県が委嘱している「安全・安心まちづくりドバイザー」を対象に、スキルアップ研修を実施し、防災にかかる指導者の育成と資質向上を図る	・自主防災リーダー研修(防災士養成講座)の実施(8月募集、10~12月に3日間開催、定員250人程度) ・安全・安心まちづくりドバイザースキルアップ研修の実施:3月頃、1日間、30人程度	安全・安心まちづくり推進課	安全・安心まちづくり推進係	自主防災リーダー研修修了者数	47	
(2-3)被災地における医療機能の低下及び感染症等の発生を防ぐ	医療救護活動の促進	災害派遣医療チーム(DMAT)の編成支援及びDMATの資質向上や、DMAT活動マニュアルの更なる充実やトリアージ体制の強化等、医療救護活動を推進する。	医療政策局	災害急性期医療体制構築事業	迅速かつ効果的な災害急性期対応が可能な体制を構築するため、関係機関間の連絡体制の整備及び関係者の研修等を実施	DMAT養成研修受講 災害急性期医療体制等連絡会実施 各種研修実施	地域医療連携課	緊急医療対策係	県内DMATチーム数	49		
			防災統括室	プレホスピタルケア時の看護師の資質向上	4病院の看護師を対象に、日本看護協会が実施する災害対応研修を受講する事業を実施	・基礎編と管理者編の研修の受講補助の実施を予定	防災統括室	防災企画係				
	災害拠点病院及び二次災害救急医療機関の耐震化等、医療設備の整備	奈良県広域災害医療情報システムの運用による医療機関情報の共有	医療政策局	奈良県医療施設耐震化促進事業	災害拠点病院等の耐震化に対する補助を行い、地震発生時において適切な医療提供体制を維持	(平成29年度をもって事業廃止)	地域医療連携課	在宅医療・医療連携係	災害拠点病院及び二次救急医療機関の耐震化率	50		
			医療政策局	救急医療情報センター運営事業	災害発生時、医療機関の被災・稼働状況等救急医療情報の共有として、奈良県広域災害救急医療情報システムの運用し、災害時に関係機関と情報共有 災害時に備え運用訓練を実施	システムの運用 運用訓練実施	地域医療連携課	緊急医療対策係	奈良県広域災害救急医療情報システム参加医療機関	51		
			医療政策局	奈良県防災総合訓練における避難所での感染症発生防止のための衛生・健康教育を実施	訓練を通じて避難所での感染症発生防止のための衛生・健康教育を実施	感染症発生予防のための災害時医療活動を支援する情報システム等の情報手段構築を検討・試行し、連携を深める。	企画管理室(各保健所)	企画調整係				
	食中毒・感染症等の対策	災害時、避難所において被災者の健康管理が適切に実施できるように、避難所運営訓練の中で感染症発生防止のための衛生・健康教育を実施する。	医療政策局	感染症予防対策事業	市町村や県内医療機関等に対して、感染症の予防対策等について研修会を開催し、連携を深める。	市町村や県内医療機関等に対して、感染症の予防対策等について研修会を開催し、連携を深める。	疾病対策課	感染症係				
			くらし創造部	食品衛生監視指導事業	保健所等により食品営業施設の監視指導を実施	食品による危害の発生の未然防止と食品等の衛生確保を図るために県内4保健所に食品衛生監視員を配置し、衛生監視の徹底及び監視指導を行う。	消費・生活安全課	食品安全推進係				

奈良県国土強靭化地域計画				奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画			
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)		
											KPI		
○人命を守る ○救助・救急・医療活動等の迅速な実施	(2)救助・救急・医療活動等の迅速な実施	発災後の遺体搜索、検視・検案、収容及び火葬等	発災後に遺体の搜索及び検視・検案等を適切に実施するため、日頃から市町村や関係機関で情報共有し、訓練等により連携を強化する。	医療政策局	奈良県防災総合訓練における検視訓練	訓練を通じて医療機関と警察の「顔のみえる関係」を構築し、災害発生時に備える	奈良県防災総合訓練において、警察、医療関係団体と連携して検視訓練を実施予定。	企画管理室	企画調整係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6		
				警察本部	検視場所の確保及び医師会等との連携の強化	自治体と連携し検視場所の確保等を進めるとともに、医師会及び歯科医師会等関係機関と合同訓練を実施して連携を強化	自治体と連携し検視場所の確保等を進めるとともに、医師会及び歯科医師会等関係機関と合同訓練を実施して連携を強化	捜査第一課	検視官室				
				くらし創造部	遺体収容・火葬等に係る市町村との連携強化	・市町村の遺体収容施設の指定状況を把握し、事前に収容施設指定の必要性を周知。 ・災害時に稼働可能な火葬場、そのうち使用可能な炉の数などを把握し、連絡体制を構築	奈良県災害時広域火葬実施要綱に基づき火葬場、連絡担当部局を把握し市町村に情報提供する等平常時における対応を実施する。	消費・生活安全課	営業指導係				
			医療活動確保のための緊急輸送ルートの強化	県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6		
			汚水処理機能継続の確保	県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・法対面策工事の実施	・法対面策工事の実施(18箇所)	道路管理課	保全整備係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37		
	(2-4)多数かつ長期にわたる孤立集落等の発生を防ぐ	災害時孤立の恐れのある地区におけるエネルギーの確保	避難所におけるV2H及びLPガス発電の整備を進め、「緊急時のエネルギー対策」を推し進める。	県土マネジメント部	BCP策定支援事業	市町村のBCP策定の為の勉強会開催	・BCPに基づく県・市町村合同訓練の実施(下水道事業実施30市町村対象、9月頃)	下水道課	下水道係	市町村の下水道BCP策定率	52		
				地域振興部	EV・LPガス発電を活用した避難所への電力供給事業	避難所への非常用電源等の設置に対して補助	400千円*4箇所	エネルギー・土地水資源調整課	エネルギー・水資源調整係	災害時電力供給システムの整備件数	53		
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金	京奈和自動車道大和御所道路の整備	・京奈和自動車道(大和御所道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	34		
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(主プロ)	京奈和自動車道大和北道路の整備	・京奈和自動車道(大和北道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	35		
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進	道路建設課	事業係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	36		
○人命を守る ○救助・救急・医療活動等の迅速な実施	(2-4)多数かつ長期にわたる孤立集落等の発生を防ぐ	緊急輸送道路等の整備・保全、耐災害性の向上	道路ネットワークの遮断を防ぎ、集落が孤立するリスクを防止、軽減するためには、紀伊半島アンカールートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号をはじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進め。また、緊急輸送道路上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。 【奈良県道路整備基本計画に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC～五條北IC間、橿原北IC～橿原高田IC間) 大和北道路(仮称)奈良IC～郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原工区、辻堂バイパス、阪本工区 国道169号ライン 伯母峯崎道路、高取バイパス、県道橿原高取線、県道御所高取線 ■その他の骨格幹線道路 国道168号 香芝王寺道路、王寺道路 県道結崎田原本線、県道桜井吉野線、(都)西九条佐保線 など 【新たに事業の具体化を図る箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和北道路(木津IC～(仮称)奈良IC間) 五條新宮道路 十津川道路II期、新天辻工区 ■その他 広域防災拠点へのアクセス道路 など	県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(南部・東部)	五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯崎道路)の整備 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	・五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯崎道路)の整備推進 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	37		
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(通常分)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	道路建設課	事業係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	38		
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進	道路建設課	事業係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	39		
				まちづくり推進局	社会資本整備総合交付金事業(街路)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路等の工事、用地買収の推進(西九条佐保線他)	地域デザイン推進課	街路係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	40		
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6		
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	法対面策工事の実施	・法対面策工事の実施(18箇所)	道路管理課	保全整備係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37		
				県土マネジメント部	補助砂防事業(通常分)	土砂災害に対するハード対策を実施	・ハード対策を実施(49箇所)	砂防・災害対策課	砂防災害係	土砂災害から保全される避難場所及び要配慮者利用施設の整備箇所数	16		
				県土マネジメント部	補助砂防事業(通常分)	土砂災害に対するソフト対策を実施	・H30年度に調査完了した箇所について区域指定を実施(約250箇所)	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害特別警戒区域指定箇所数	17		
				県土マネジメント部	出前講座の実施等による、市町村の実施する防災訓練に対する協力	・出前講座等による市町村の防災訓練を支援 ・ハード対策とソフト対策の連携方策の検討	・市町村の防災訓練に合わせて土砂災害啓発に関する出前講座を実施 ・ハード対策とソフト対策の連携方策として、奈良県土砂災害対策施設整備計画を策定	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害防止法に基づくハザードマップを作成・公表、防災訓練を実施した市町村の割合	18		
			奈良県ヘリポートの管理・運営の強化	県土マネジメント部	交通拠点施設維持管理事業	「奈良県ヘリポート維持管理・更新計画」に基づき、ヘリコプターの安全な運航を保持していくために必要となる施設の維持・更新を実施	・「奈良県ヘリポート維持管理・更新計画」に基づく、滑走路等の定期測量を実施	地域交通課	リニア推進係	ヘリポートの運営による災害対応力の強化	41		
○人命を守る ○救助・救急・医療活動等の迅速な実施	(2-4)多数かつ長期にわたる孤立集落等の発生を防ぐ	孤立化防止のための土砂災害対策	土石流や地すべりなどの土砂災害により、道路が長期間不通にならないよう、砂防・地すべり対策を着実に推進する。また、既存の砂防関係施設については、長寿命化計画に基づく老朽化対策を推進する。さらに、施設整備によるハード対策と併せて、災害時に市町村が適切な避難勧告・誘導が実施できるよう、国・県による適切な情報提供や避難訓練の実施などのソフト対策にも取り組む。	県土マネジメント部	補助砂防事業(通常分)	土砂災害に対するハード対策を実施	・ハード対策を実施(49箇所)	砂防・災害対策課	砂防災害係	土砂災害から保全される避難場所及び要配慮者利用施設の整備箇所数	16		
				県土マネジメント部	補助砂防事業(通常分)	土砂災害に対するソフト対策を実施	・H30年度に調査完了した箇所について区域指定を実施(約250箇所)	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害特別警戒区域指定箇所数	17		
				県土マネジメント部	出前講座の実施等による、市町村の実施する防災訓練に対する協力	・出前講座等による市町村の防災訓練を支援 ・ハード対策とソフト対策の連携方策として、奈良県土砂災害対策施設整備計画を策定	・市町村の防災訓練に合わせて土砂災害啓発に関する出前講座を実施 ・ハード対策とソフト対策の連携方策として、奈良県土砂災害対策施設整備計画を策定	砂防・災害対策課	災害防止係	土砂災害防止法に基づくハザードマップを作成・公表、防災訓練を実施した市町村の割合	18		
○人命を守る ○救助・救急・医療活動等の迅速な実施	(2-4)多数かつ長期にわたる孤立集落等の発生を防ぐ	奈良県ヘリポートの管理・運営の強化	現場への救助・救急・消火活動・物資輸送等に資する消防防災ヘリコプターの離着陸に必要な奈良県ヘリポートの管理・運営を行う。	県土マネジメント部	交通拠点施設維持管理事業	「奈良県ヘリポート維持管理・更新計画」に基づき、ヘリコプターの安全な運航を保持していくために必要となる施設の維持・更新を実施	・「奈良県ヘリポート維持管理・更新計画」に基づく、滑走路等の定期測量を実施	地域交通課	リニア推進係	ヘリポートの運営による災害対応力の強化	42		
				県有施設等の強化	県有建築物の耐震改修等整備プログラムに基づき、耐震診断及び耐震改修を実施してきたところであるが、診断等の結果及びファシリティマネジメントの評価を踏まえ、改修を促進する。	まちづくり推進局	県有建築物の耐震診断、耐震補強設計、耐震補強工事	県有建築物の耐震診断、耐震補強設計、耐震補強工事を実施	県有施設営繕課	マネジメント・保全係	県有建築物の耐震化率	54	
				業務継続体制の整備	業務継続計画を策定し、災害を想定した訓練を重ねるとともに、市町村における業務継続計画策定についても促進する。	防災統括室	奈良県業務継続計画の策定	奈良県業務継続計画の震災編、新型インフルエンザ等対策編を策定	市町村の業務継続計画策定を促進	防災統括室	危機対策係	業務継続計画の策定による災害対応力の強化	43
				被災時に備え、職員の安否・参集状況の確認体制を整備する。	防災統括室	職員参集訓練の実施	県内で勤務時間外に大規模地震が発生したとの想定で職員参集訓練を実施	年度内に1回実施	防災統括室	危機対策係	職員参集訓練による災害対応力の強化	44	

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI KPI No.	
○県民の生活に必要な行政機能、企業活動の維持	(3-1) 県・市町村職員、施設等の被災による行政機能の大幅な低下を防ぐ	職員等の防災教育及び対応力強化	「災害に強いひと・組織をつくる」という目標達成に向け、毎年度新規採用職員研修における防災研修や新任課長補佐級研修における危機管理能力向上研修を実施しているが、さらに効果的な研修となるよう検討し、継続して実施する。 市町村職員に対して、災害時における適正な判断力を養い、防災活動を適確に遂行できるよう、講習会・研修会等の実施及び防災知識の手引き書等を配布して、防災知識の普及徹底を図る。	総務部 防災統括室 防災統括室 防災統括室 防災統括室 防災統括室 防災統括室 防災統括室 防災統括室	職員研修事業	職員の災害対応能力を高めるため、職位基本研修において防災及び危機管理に関する研修を実施	新規採用職員研修「奈良県の防災と危機管理」2019.8実施 新任課長補佐級研修「危機管理能力向上」2019.7実施	自治研修所	研修課研修係	全職員に占める職位基本研修での防災関係研修の修了者の割合	55	
					担当課長会議の開催	防災に係る基本業務や年度の重要事業等を説明し、市町村防災担当職員等の能力向上に資する	年度当初(4~5月頃)開催	防災統括室	防災企画係	市町村職員に対する防災研修等の実施件数	56	
					奈良県国土強靭化地域計画推進事業	市町村及び県内防災関係機関に対し、奈良県国土強靭化地域計画について周知し、県の強靭化計画への協力を依頼	市町村及び防災関係機関への説明会を開催	防災統括室	防災企画係			
					市町村及び関係各課との連携強化	災害時に県と市町村の連携が重要となる業務に関して、市町村担当職員に対して連絡会の開催を行い、意見交換等により連携を強化	県の関係課室及び市町村担当課室との連絡会を開催	防災統括室	防災企画係			
					災害対応市町村連携訓練実施事業	災害時に市町村が災害対応を迅速・的確に行えるよう、市町村防災担当職員を対象とした図上訓練等を実施	年度内に1回実施	防災統括室	危機対策係			
					市町村住民避難対策支援事業(再掲) ※指標は別	災害時に避難所運営の責任者となる市町村職員に対し、その運営に係る研修会を実施	市町村において住民参加型の避難所運営研修等の実施を促す。	防災統括室	防災企画係			
					市町村災害対応支援事業(再掲) ※指標は別	市町村に対する被害認定調査研修会を実施	市町村に対する被害認定調査研修会を実施	防災統括室	防災企画係			
					二次災害防止を目的に被災建築物・宅地の応急危険度判定を行う判定士の高齢化に伴い、新たな判定士を養成し確保する。	まちづくり推進局 まちづくり推進局	被災建築物応急危険度判定制度推進事業 被災宅地危険度判定事業	・被災建築物応急危険度判定士の登録者数1,000人以上を維持するため、被災建築物応急危険度判定士養成講習会を開催 ・被災宅地危険度判定士養成講習会を年1回実施し、判定士を養成し確保	建築安全推進課 建築安全推進課	建築審査係 開発指導係	被災建築物応急危険度判定士登録者数 被災宅地危険度判定士登録者数	57 58
					相互応援協定などに基づいた自治体間の連携を強化	大規模災害が発生した際の災害応急体制の確保を図るために、全国知事会による応援協定や近畿圏危機発生時の相互応援に関する基本協定など、都道府県間での応援・受援体制の構築を図る。	防災統括室	具体的な受援計画の策定	都道府県間の相互応援協定に基づいた応援要請手順、応援府県の受入スペース等の想定など、災害時に活用できる具体的な受援計画を策定	市町村受援マニュアル作成ガイドラインを作成し、市町村の受援マニュアル作成を支援。 県及び市町村(モデル1市町村)の合同図上訓練を実施。	防災統括室	防災企画係 危機対策係
(3-2) サプライチェーンの寸断等による企業活動等の低下を防ぐ	(3-2) サプライチェーンの寸断等による企業活動等の低下を防ぐ	企業防災活動等の促進	企業連絡会議で防災関連情報を提供、共有することにより、企業防災活動の活性化を図る。 企業の自主的・自立的な行動による自助・共助の意識の向上を図るために、企業向けの啓発として、BCP策定セミナーの開催及びBCP策定のための相談体制の維持を図る。 事業所等の省エネに設備の導入補助を実施しており、今後、経済団体・工業団地協議会等に周知を行うなど、更なる導入促進を図る。	産業・雇用振興部 防災統括室 産業・雇用振興部 地域振興部 産業・雇用振興部 産業・雇用振興部 産業・雇用振興部 立地企業人材確保支援事業 産業・雇用振興部	企業防災活動の活性化	企業連絡会議で防災関連情報を提供、共有することにより、企業防災活動を活性化	企業連絡会議で防災関連情報を提供、共有することにより、企業防災活動を活性化	企業立地推進課	企業立地支援係			
					企業防災対策推進事業	企業BCP策定ワークショップを開催	年度内に1回開催	防災統括室	危機対策係	BCPセミナー開催件数	59	
					事業所エネルギー効率的利用推進事業	事業所の緊急時に必要な電力・熱を、普段から自給できる体制の整備を図るために、省エネルギー設備、再生可能エネルギーの導入及び高効率な電力自給設備の導入に対し経費の一部を補助	①省エネ設備改修 3件*2,000千円 ②太陽熱利用システム導入 2件*500千円 ③コーポレーレーションシステム(停電時自立運電機能付)導入 1件 × 1,000千円	エネルギー・土地水資源調整課	エネルギー水資源調整係			
					制度融資	融資条件(利率・融資限度額など)を奈良県が定め、奈良県信用保証協会が保証を行い、金融機関が融資を行う。平成27年度融資枠は500億円	中小企業者のニーズを鑑みながら、融資条件等を見直し、総融資枠については、近年の貸付実績や貸付動向を踏まえ融資枠350億円を確保。 災害対応の資金である「経営環境変化・災害対策資金」及び「セーフティネット対策資金(大規模経済危機等対策資金含む)」は前年度と同額の融資枠(それぞれ15億円)を確保。	地域産業課	金融支援係	融資枠の確保	60	
					企業立地促進補助事業	地域経済の活性化と雇用の場の創出に貢献する企業立地を促進するため、県内に工場等を立地する企業に対して補助金を交付	地域経済の活性化と雇用の場の創出に貢献する企業立地を促進するため、県内に工場等を立地する企業に対して補助金を交付	企業立地推進課	企業誘致係			
					立地企業人材確保支援事業	県内に工場・研究所を立地する企業が民間人材情報会社を活用して行う専門的・技術的な人材確保に要する経費を補助することで、立地に伴うスマートな人材確保を支援	予算化されなかつたため	企業立地推進課	企業誘致係	企業立地件数	61	
					戦略的企業誘致事業	立地環境やサポート体制など、企業立地に関する基本情報を積極的に発信するための機会設定やツールの整備を行い、また、誘致等の対象企業や用地の引き合いのあった企業などの情報を入手することにより、適切な情報提供を行っており、より効果的・効率的な企業誘致活動を推進	立地環境やサポート体制など、企業立地に関する基本情報を積極的に発信するための機会設定やツールの整備を行い、また、誘致等の対象企業や用地の引き合いのあった企業などの情報を入手することにより、適切な情報提供を行っており、より効果的・効率的な企業誘致活動を推進	企業立地推進課 企業立地支援係	企業立地支援係			
					直轄道路事業費負担金	京奈和自動車道大和御所道路の整備	・京奈和自動車道(大和御所道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	34	
					直轄道路事業費負担金(主プロ)	京奈和自動車道大和北道路の整備	・京奈和自動車道(大和北道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係			
					補助道路整備事業(南部・東部)	五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進	道路建設課	事業係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	35	
(3-2)	(3-2)	物流ルートの整備・保全、耐災害性の向上	災害発生後であっても、道路ネットワークの遮断を防ぎ、企業活動や経済活動を機能不全に陥らせないために、紀伊半島アンカーラートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号はじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進めている。また、緊急輸送道路上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。 【奈良県道路整備基本計画】に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカーラート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC~五條北IC間、橿原北IC~橿原高田IC間) 大和北道路(大和北道路)(板井奈良IC~郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路、長殿道路、鳳屋川津・宇宮原工区、辻堂バイパス、阪本工区 国道169号ライン 伯母峯道路、高取バイパス、県道橿原高取線、県道御所高取線 ■他の骨格幹線道路 国道168号、香芝王寺道路、王寺道路 県道追崎嶺田原本線、県道追岐吉野線、(都)西九条佐保線など	県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(南部・東部)	五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、鳳屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯道路)の整備 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	道路建設課	事業調整係			
				補助道路整備事業(通常分)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワーク(国道168号王寺道路・国道169号高取バイパス等)の整備推進 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	道路建設課	事業係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の整備箇所)の整備率	36		

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業					奈良県国土強靭化地域計画		
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
○ 県民の生活を守る （4-1）社会経済活動の維持に必要なエネルギー供給の停止を防ぐ （4-2）上水道、汚水処理施設等の長期間にわたる供給停止を防ぐ （4-3）ライフラインの確保	行政機能、企業活動の維持	企業活動継続のための総合的な治水対策	ソノフイアーエープの火災等による企業活動等の低下を防ぐ	【新たに事業の具体化を図る箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和北道路(不津IC～(仮称)奈良IC間) 五條新宮道路 十津川道路二期、新天辻工区 ■その他 広域防災拠点へのアクセス道路など	県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進	道路建設課	事業係		
					まちづくり推進局	社会資本整備総合交付金事業(街路)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路等の工事、用地買収の推進(西九条佐保線他)	地域デザイン推進課	街路係		
					県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁修理工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁修理工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6
					県土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・法対策工事の実施	・法対策工事の実施(18箇所)	道路管理課	保全整備係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37
					県土マネジメント部	直轄河川事業費負担金(遊水地整備・河川改修)	直轄遊水地整備や大和川河川改修等	・直轄遊水地整備や大和川河川改修の促進	河川課	総務管理係	浸水常襲地域における減災対策実施率	12
	（4-1）社会経済活動の維持に必要なエネルギー供給の停止を防ぐ （4-2）上水道、汚水処理施設等の長期間にわたる供給停止を防ぐ （4-3）ライフラインの確保	多様なエネルギー供給源の確保	災害時の大規模停電に備え、蓄電池等を備えるスマートハウス等の普及拡大を図る。	エネルギーの供給源の多様化のため、農村地域の資源を活用した小水力発電や太陽光発電の再生可能エネルギーに取組んでおり、上津ダムや倉橋溜池で施設整備を実施したが、さらなる拡大に向けた広報を行なう。	農林部	農村資源エネルギー支援事業	農業用水施設など農村地域の資源を活用して太陽光発電や小水力発電などの導入検討に対する支援	・	農村振興課	農村地域づくり係		
					地域振興部	スマートハウス普及促進事業	緊急時のエネルギー対策の強化を図るため、創エネ・蓄エネ設備の導入に対し経費の一部を補助	南部東部地域 蓄電池 10件*@130,000 家庭用燃料電池 10件*@110,000 その他の地域 蓄電池 140件*@100,000 家庭用燃料電池 90件*@80,000 県全域 太陽熱利用システム 自然循環型 80件*@30,000 強制循環型 10件*@90,000	エネルギー・土地水資源調整課	エネルギー・水資源調整係	スマートハウス設備導入件数(県の補助制度活用)	63
					防災統括室	ライフライン関係機関連携強化事業	大規模災害時に備え、関係機関と情報の共有化と迅速かつ的確な復旧対策の協力関係を構築するための連絡会を開催	・5月末頃に連絡会を実施予定	防災統括室	防災企画係		
					防災統括室	ライフライン関係機関連携強化事業	大規模災害時に関係機関の情報連絡体制を確認するため、被害や復旧にかかる情報等を迅速かつ的確に収集・共有・発信する訓練を実施し、対応能力の向上を図る	・6月上旬～中旬(連絡会終了後約1～2週間後を目処)頃に訓練を実施予定	防災統括室	防災企画係	奈良県ライフライン防災対策連絡会の情報共有発信訓練実施回数	64
					地域振興部	水道施設等耐震化等事業	地方公共団体等が行う水道施設及び保健衛生施設等の耐震化の取組や老朽化対策、水道事業の広域化の取組を支援することにより、生活の基盤を強化し、公衆衛生の向上と生活環境の改善に寄与	18水道事業体に対し交付	エネルギー・土地水資源調整課	エネルギー・水資源調整係	上水道の基幹管路の耐震適合率	65
		（4-2）上水道、汚水処理施設等の長期間にわたる供給停止を防ぐ （4-3）ライフラインの確保	水道施設の耐震化	基幹管路の耐震適合率はほぼ全国平均であるが、依然として低い状況にある。また、浄水施設の耐震化及び配水池の耐震化率は全国平均を上回っているものの、さらなる耐震化の必要がある。また、県域水道ファシリティマネジメントの視点で、県域全体で施設投資の最適化を進め、耐震化への対応を促進する。 管路を除く構造物について、施設耐震診断を実施し、耐震化の必要な施設について耐震化工事を完了した。管路については、経年管の更新に併せて耐震化工事を実施する(漏水履歴のある管路を先行して更新)。	水道局	管路更新計画	管路の耐震化計画については、管路更新と一体的に進めていく予定であり、管路更新計画を現在策定中	重要度が高く、布設から40年を経過している安堵線について、更新を実施するための設計を行う。	業務課	事業管理係		
					県土マネジメント部	流域下水道施設老朽化対策	長寿命化計画に基づく対策を実施	・33施設対策、14施設完了予定	下水道課	下水道係	上水道の基幹管路の耐震適合率	66
					県土マネジメント部	流域下水道施設耐震対策事業	震災時に処理場で最低限の処理をするための15施設を早急に耐震対策をする。	・4施設対策、3施設完了予定	下水道課	下水道係	浄水施設の耐震化率	67
					県土マネジメント部	BCP策定支援事業	市町村のBCP策定の為の勉強会開催	・BCPに基づく県・市町村合同訓練の実施(下水道事業実施30市町村対象、9月頃)	下水道課	下水道係	配水池の耐震化率	68
					農林部	農業集落排水施設の耐震化等の推進	関係市町村への情報の共有化及び早期の機能診断実施を求める説明会を開催するなどし、機能診断の必要性を周知	機能診断I地区実施	農村振興課	農地環境整備係	農業集落排水施設の機能診断実施地区割合	69
	（4-3）ライフラインの確保	災害発生時には、人員や物資、救助・救急、医療活動など緊急輸送にかかる交通輸送が確保され、被災後も経済活動を機能不全に陥らせないために、紀伊半島アンカールートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号をはじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進める。また、緊急輸送道路上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。【奈良県道路整備基本計画に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC～五條北IC間、橿原北IC～橿原高田IC間) 大和北道路((仮称)奈良IC～郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路 長鷹道 滝屋川津・宝室宿丁坂 汗堂バイパス 防本	災害発生時には、人員や物資、救助・救急、医療活動など緊急輸送にかかる交通輸送が確保され、被災後も経済活動を機能不全に陥らせないために、紀伊半島アンカールートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号をはじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進める。また、緊急輸送道路上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。【奈良県道路整備基本計画に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC～五條北IC間、橿原北IC～橿原高田IC間) 大和北道路((仮称)奈良IC～郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路 長鷹道 滝屋川津・宝室宿丁坂 汗堂バイパス 防本	県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金	京奈和自動車道大和御所道路の整備	・京奈和自動車道(大和御所道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	34	
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(主プロ)	京奈和自動車道大和北道路の整備	・京奈和自動車道(大和北道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係			
				県土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進	道路建設課	事業係			
				県土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(南部・東部)	五條新宮道路(十津川道路、長鷹道、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯峠道路)の整備 (完成供用予定) ・五條新宮道路(十津川道路(I期))	・五條新宮道路(十津川道路、長鷹道、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯峠道路)の整備推進 (完成供用予定) ・五條新宮道路(十津川道路(I期))	道路建設課	事業調整係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	35	

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画	
基本目標(3)	推進目標(6)	リスクシナリオ(起きてはならない最悪の事態)への対応(18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策(68)	強靭化計画の推進方針(148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
(4) ライフラインの確保	(4-3) 幹線が分断する等、基幹的陸上ネットワークの機能停止を防ぐ	基幹インフラの整備・保全・耐災害性の向上	工区 国道169号ライン 伯母峠道路、高取バイパス、県道樺原高取線、県道御所高取線 ■その他の骨格幹線道路 国道168号 香芝王寺道路、王寺道路 県道結崎田原本線、県道桜井吉野線、(都)西九条佐保線 など 【新たに事業の具体化を図る箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和北道路(木津IC~(仮称)奈良IC間) 五條新宮道路 十津川道路Ⅱ期、新天辻工区 ■その他 広域防災拠点へのアクセス道路 など	県土マネジメント部 県土マネジメント部 まちづくり推進局 県土マネジメント部 県土マネジメント部	補助道路整備事業(通常分) 補助道路整備事業(南部・東部) 社会資本整備総合交付金事業(街路) 補助道路整備事業(道管分) 補助道路整備事業(道管分)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	・骨格幹線道路ネットワーク(国道168号王寺道路・国道169号高取バイパス等)の整備推進 ・骨格幹線道路ネットワークの整備推進 ・骨格幹線道路等の工事、用地買収の推進(西九条佐保線他) ・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁耐震補強工事の実施 (9橋) ・法面対策工事の実施	道路建設課 道路建設課 地域デザイン推進課 道路管理課 道路管理課	事業係 事業係 街路係 保全整備係 保全整備係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の整備箇所)の整備率	36	
					緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6						
					道路法面防災の要対策箇所の対策率	37						
					土砂災害から保全される避難場所及び要配慮者利用施設の整備箇所数	16						
					土砂災害特別警戒区域指定箇所数	17						
					農道整備事業の完了地区数	70						
○ 県民の生活を守る	(5-1) ため池・ダム等の損壊、機能不全による二次災害の発生を防ぐ	老朽化した農業用ため池の改修を促進 ダムの耐災害性の向上 土砂ダム等の損壊に備えた対策の推進	現東海道新幹線は東西の大動脈であり分断の影響は極めて大きいことから、リニアについては現新幹線と異なるルートとすることによるリスク分散を図り、より強靱な東西高速交通ルートを形成する必要がある。また、リニア中央新幹線の「奈良市附近駅」が設置されることにより、新たな大動脈の輸送ルートが県内に形成される。更に、リニア中央新幹線は、大規模自然災害時においても、支援を遠方から極めて短時間で県内に受け入れられる輸送ルートとして期待される。そのため、リニア中央新幹線を整備計画通り「奈良市附近」を経過地とした三重・奈良ルートの早期全線整備を国及びJR東海に働きかけるとともに、JR東海から地元自治体が求められる協力事項について、先行検討を実施する。	農林部 農林部 農林部 県土マネジメント部 県土マネジメント部	一般農道整備事業 山間部において集落間を連絡している国道・県道等の幹線を補完し、災害発生時の迂回路としての活用可能な林道を整備する。 リニア中央新幹線三重・奈良ルートの早期全線整備	残る2地区の早期完了を目指す 林道の開設 リニア中央新幹線整備推進事業	残る2地区の早期完了を目指す 引き続き林道の開設を行う リニア中央新幹線建設促進奈良県期成同盟会の開催(5月30日)及び要望活動の実施 ・リニア中央新幹線建設促進期成同盟会(沿線同盟会)及び政府要望(6月6日)の実施 ・三重・奈良・大阪リニア中央新幹線建設促進大会の実施	農村振興課 森林整備課 農村振興課	農地環境整備係 治山・林道係 農地環境整備係	起終点が他の道路と接続し、迂回路機能を持つ林道の路線数	71	
					リニア推進係							
					リニア推進係							
					事業により改修が完了したため池数	72						
					ため池の点検・診断の実施割合	73						
					県管理ダムの長寿命化計画の策定	14						
					土砂災害から保全される避難場所及び要配慮者利用施設の整備箇所数	16						
					農村地域づくりの取り組み集落件数	74						
					県内の特定間伐実施面積	75						
					基盤整備事業の完了地区数	76						
(5) 二次災害の防止	(5-2) 農地・森林等の荒廃による被害の拡大を防ぐ	農地・森林の保全・整備	農村資源を活用した地域づくりを進めたり、間伐等の必要な森林整備が十分に行われていない状況にある。補助金などの支援事業及び啓発などの普及事業により、森林整備の促進を図る。	農林部	農村資源を活用した地域づくり事業	農村資源を活用した地域づくりを進める団体等に対して支援	農村資源を活用した地域づくりを進める団体等に対して支援	農村振興課	農村地域づくり係	農村地域づくりの取り組み集落件数	74	
					奈良県木材生産推進事業	大規模な集約化施業団地を設定した「第1種木材生産林」に対して、作業道の開設などの基盤整備と併せて集約化・機械化を進め、低コストでの木材生産を実践していく意欲ある事業体に対して重点的に支援	林業振興課	木材生産推進係	県内の特定間伐実施面積	75		
					木材生産林育成整備事業	集約化に取り組む意欲と実行力のある者が搬出間伐及びこれに必要な森林作業道その他の保育に対する支援	森林整備面積 22市町村 333ha	林業振興課	木材育成係			
					施業放置林整備事業	県土の保全や水源かん養など森林が発揮すべき環境面の機能増進を図るために、施業放置林において強度な間伐等を実施	間伐885ha	森林整備課	森林環境係			
					県営ほ場整備事業 県営農地環境整備事業	災害に強い地域づくりを推進するため、引き続き基盤整備を行い、早期完了を目指す	災害に強い地域づくりを推進するため、引き続き基盤整備を行い、残り3地区の早期完了を目指す	農村振興課	農地環境整備係			

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画	
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) への対応 (18)	リスクシナリオを回避するための取組み施策 (68)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
											県が造成した基幹的農業水利施設における機能保全計画を策定する。	
											農村振興課	水利防災対策係
											77	県が造成した基幹的農業水利施設における機能保全計画策定割合
											農村振興課	水利防災対策係
											78	河川に設置されている井堰の機能保全計画を策定した市町村数
											森林整備課	治山・林道係
											災害廃棄物処理計画の策定率(市町村)	79
											ストックヤード計画・確保率(計画・確保市町村／全市町村数)	80
											ごみ焼却施設における災害時自立稼働率	81
											廃棄物処理技術と教育・訓練プログラムの開発(市町村)	82
											35歳未満技術職員を全技術職員の15%以上確保している建設業者の割合	83
											民間者事業団体等との協定数	84
											災害時こころのケアに関する研修受講者数	85
											市町村対象の被害認定調査研修会受講者数	86
											青少年・社会活動推進課	協働推進係
											青少年・社会活動推進課	協働推進係
											防災企画係危機対策係安全・安心まちづくり推進課	防災企画係危機対策係安全・安心まちづくり推進課

奈良県国土強靭化地域計画					奈良県国土強靭化アクションプラン(具体的事業) 2019 実施事業						奈良県国土強靭化地域計画	
基本目標 (3)	推進目標 (6)	リスクシナリオ (起きてはならない最悪の事態) への対応 (18)	リスクシナリオを 回避するための 取組み施策 (68)	強靭化計画の推進方針 (148)	担当部局	推進すべき事業名	具体的な内容	平成31年度の取組予定	担当課室	担当係	重要業績評価指標(KPI)	
											KPI	KPI No.
復興を可能にする （有の迅速な再建・回復）	（6-3）被災者の生活再建が大幅に遅れる事態を防ぐ	県民の地震保険加入率の向上	地震保険は被災者の住宅再建にとって有効な手段の一つであるため、県民に対して地震保険制度の普及促進を図る。	防災統括室	地震保険の啓発	県政出前トークを通じて地震に対する日頃からの備えなどを伝えることにより地震保険加入への必要性を認識されるよう促していく	県政出前トークを通じて地震に対する日頃からの備えなどを伝えることにより地震保険加入への必要性を認識されるよう促す	防災統括室	防災企画係	地震保険世帯加入率	87	
		災害時に土地の境界を復元できるよう、地籍の明確化を促進	発災後に土地所有者等の立会による確認等を要することなく迅速に土地の境界を復元できるよう、地籍の明確化を推進する。	農林部	地籍調査事業(B)	一筆ごとの土地について所有者、地番、地目、境界、地積を調査・測量を行い、地籍簿及び地籍図を作成して法務局に送付し、不動産登記法第14条第1項の地図として法務局に備え付ける	継続15市町村、再開1町、新規着手1市、単独再調査1町にて実施 (奈良市、天理市、五條市、御所市(H31新規)、生駒市、宇陀市、山添村、平群町、田原本町、曾爾村、御杖村、高取町、上牧町、王寺町(単独再調査)、下市町(H31再開)、十津川村、川上村、東吉野村)	担当手・農地マネジメント課	地籍整備推進係	地籍が明確化された面積の割合	88	
		物流ルートの整備・保全、耐災害性の向上	道路ネットワークの遮断を防ぎ、災害発生後の被災者の速やかな生活再建を支援するために、紀伊半島アンカールートを構成する京奈和自動車道、五條新宮道路、国道169号をはじめとする骨格幹線道路ネットワークの整備を進めるとともに、緊急輸送道路上にある橋梁の耐震化、道路法面の防災対策、道路施設の老朽化対策を着実に推進し、緊急輸送道路ネットワーク機能を確保する。 【奈良県道路整備基本計画に基づき概ね10年内に整備する箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和御所道路(御所南IC～五條北IC間、橿原北IC～橿原高田IC間) 大和北道路((仮称)奈良IC～郡山下ツ道JCT間) 五條新宮道路 十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原工区、辻堂バイパス、阪本工区 国道169号ライン 伯母峯道路、高取バイパス、県道橿原高取線、県道御所高取線 ■その他の骨格幹線道路 国道168号、香芝王寺道路、王寺道路 県道崎田原本線、県道桜井吉野線、(都)西九条佐保線など 【新たに事業の具体化を図る箇所】 ■紀伊半島アンカールート 京奈和自動車道 大和北道路(木津IC～(仮称)奈良IC間) 五條新宮道路 十津川道路Ⅱ期、新天辻工区 ■その他 広域防災拠点へのアクセス道路 など	国土マネジメント部	直轄道路事業費負担金	京奈和自動車道大和御所道路の整備	・京奈和自動車道(大和御所道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	京奈和自動車道(奈良県域)の整備率	34	
				国土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(主プロ)	京奈和自動車道大和北道路の整備	・京奈和自動車道(大和北道路)の整備推進	道路建設課	事業調整係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	35	
				国土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備	・五條新宮道路(阪本工区、新天辻工区)の整備推進	道路建設課	事業係	地域高規格道路 五條新宮道路(奈良県域)の整備率	36	
				国土マネジメント部	直轄道路事業費負担金(南部・東部)	五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯道路)の整備 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	・五條新宮道路(十津川道路、長殿道路、風屋川津・宇宮原)、国道169号ライン(伯母峯道路)の整備推進 (完成供用予定) ・五條新宮道路 十津川道路(I期)	道路建設課	事業調整係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	37	
				国土マネジメント部	補助道路整備事業(通常分)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進 (部分供用予定) ・枚方大和郡山線中町工区 ・天理王寺線長楽工区	道路建設課	事業係	骨格幹線道路ネットワーク(路線の線的整備箇所)の整備率	6	
				国土マネジメント部	補助道路整備事業(南部・東部)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路ネットワークの整備推進 道路建設課	事業係	地域デザイン推進課	街路係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	37
				まちづくり推進局	社会資本整備総合交付金事業(街路)	骨格幹線道路ネットワークの整備 安全・安心に資する道路整備	・骨格幹線道路等の工事、用地買収の推進(西九条佐保線他)	地域デザイン推進課	街路係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37
				国土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施	・橋梁耐震補強工事の実施 ・橋梁補修工事の実施(9橋)	道路管理課	保全整備係	緊急輸送道路上の橋梁の耐震化率	6	
				国土マネジメント部	補助道路整備事業(道管分)	・法面対策工事の実施	・法面対策工事の実施(18箇所)	道路管理課	保全整備係	道路法面防災の要対策箇所の対策率	道路法面防災の要対策箇所の対策率	37