

愛南町国土強靱化地域計画  
実施計画・KPI編

令和2年8月



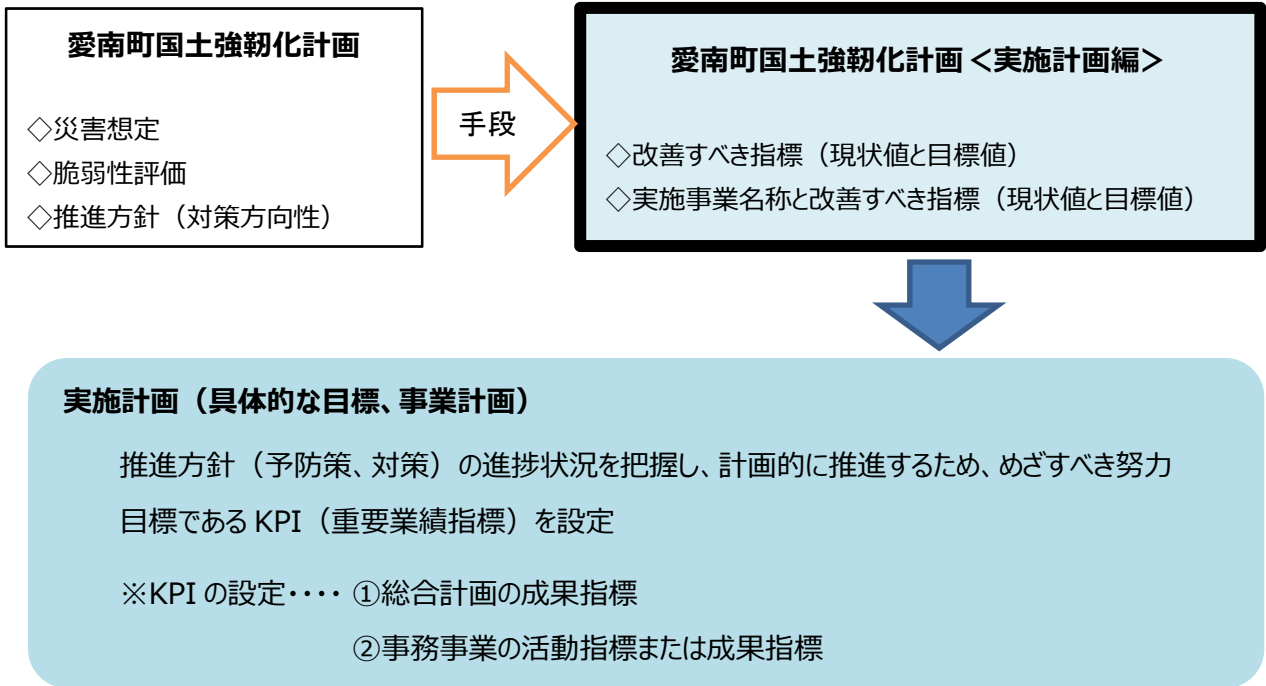
# 目次

1. 本計画書の概要	
1-1. 本書の位置づけと記載内容	1
1-2. 計画期間	1
1-3. 国土強靱化地域計画に基づき実施される取組事業の記載について	1
1-4. 改善すべき指標・KPIの表記について	2
2. 国土強靱化地域計画に基づき実施される取組事業一覧	3
3. 改善すべき指標・KPI一覧	4

# 1. 本計画書の概要

## 1-1. 本書の位置づけと記載内容

本書は、国土強靱化地域計画（別冊）に記載された脆弱性評価と推進方針に基づいて、脆弱性やリスクを低減するために取り組む具体的事業及び改善すべき指標（KPI）について記載しています。



## 1-2. 計画期間

脆弱性の変化、財源の確保状況、法改正や制度改正等を踏まえて、必要に応じて、毎年度または年度内でも機動的な見直しを行い、リスク低減に努めます。

	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
総合計画	第2次(後期計画)		第3次(前期計画)			
国土強靱化地域計画	第1期		第2期(必要に応じて見直し)			
国土強靱化地域計画<実施計画>	必要に応じて、毎年見直し(事業の追加等)					

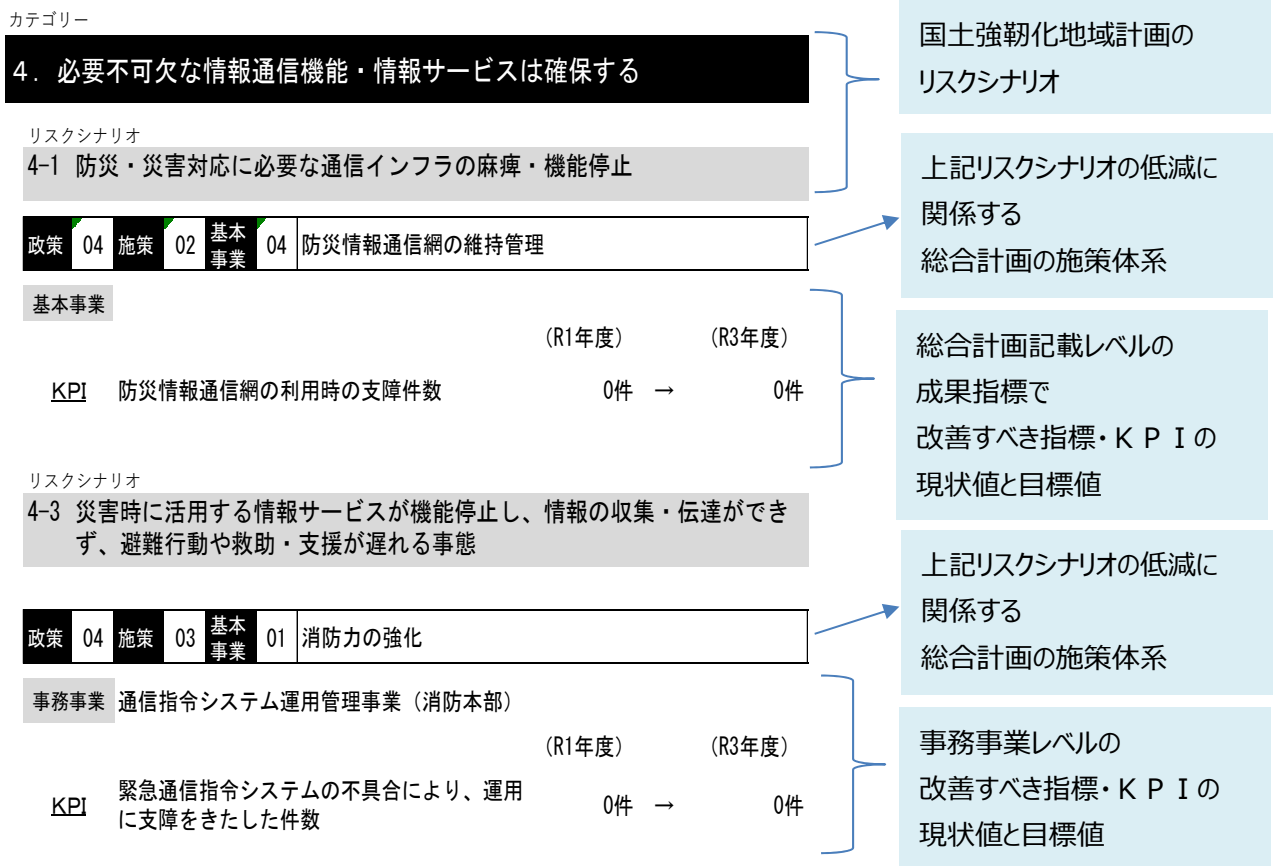
## 1-3. 国土強靱化地域計画に基づき実施される取組事業の記載について

「国土強靱化地域計画に基づき実施される取組等に対する関係府省庁の支援」に基づき実施される事務事業の一覧を記載し、具体的にどの事務事業が国土強靱化地域計画実現に該当しているかを示します。

## 1-4. 改善すべき指標（KPI）の表記について

改善すべき指標・KPI（重要業績指標）の表示にあたっては、以下の3つの考え方で設定しています。

- (1) 表記は、リスクシナリオ毎に整理するとともに、総合計画内の施策体系のどの分野が担当しているかを明示します。
- (2) 指標・KPIは、該当分野全体の改善をめざす場合は「総合計画に記載のある成果指標」、具体的な箇所の改修や特定の取り組みについては「事務事業の活動指標または成果指標」を記載しています。
- (3) 指標・KPIの現状値、目標値の年度設定は、各取り組みの特性により異なります。具体的なハード整備事業等で、事業計画期間が定められている場合は、その事業計画終了予定年度を目標年度として目標値を設定しています。啓発や訓練などのソフト系の事業や特に事業計画期間が定められていない事業については、現総合計画の終了年度を目標年度として設定します。



## 2. 国土強靱化地域計画に基づき実施される取組事業一覧

「国土強靱化地域計画に基づき実施される取組等に対する関係府省庁の支援」に基づき実施される事務事業の一覧は、以下のとおり。

国土強靱化関係交付金・補助金	事務事業名称と担当課	
社会資本整備総合交付金	898	老朽危険空家等対策補助事業(建設課)
	1017	民間特定建築物耐震化促進事業(建設課)
	505	住宅改修事業(国庫)(建設課)
	486	道路維持整備事業(国庫)(建設課)
	488	道路新設改良事業(国庫)(建設課)
	491	橋梁新設改良事業(国庫)(建設課)
	482	民間建築物調査補助事業(建設課)
防災・安全交付金	77	民間建築物耐震診断・改修補助事業(消防本部)
	47	一本松支所維持管理事業(一本松支所)
海岸事業(漁港海岸)	421	魚神山漁港海岸保全施設整備事業(水産課)
	1074	漁港海岸施設整備事業(国庫)(水産課)
	1097	海岸堤防等老朽化対策事業(国庫)(水産課)
		西浦漁港海岸保全施設整備事業(水産課)
水産基盤整備事業補助金	391	漁礁設置事業(水産課)
	415	水産物供給基盤機能保全事業(国庫)(水産課)
	1077	漁港施設保全事業(補助)(水産課)
農山漁村地域整備交付金	937	林道整備事業(農林課)
		成川漁港漁村再生交付金事業(水産課)
強い農業・担い手づくり総合支援交付金	930	愛南柑橘営農環境改革推進事業(農林課)
鳥獣被害防止総合対策交付金	909	鳥獣被害防止総合対策事業(農林課)
緊急消防援助隊整備費補助金	524	消防施設整備事業(消防本部)
消防防災整備費補助金	518	通信指令システム運用管理事業(消防本部)
学校施設環境改善交付金	1083	小学校維持管理事業(学校教育課)
	1084	中学校維持管理事業(学校教育課)

※1 事務事業名称欄の数値は、愛南町独自の事業管理番号(キーコード)

### 3. 改善すべき指標・KPI一覧

カテゴリー

#### 1. 直接死を最大限防ぐ

リスクシナリオ

##### 1-1 巨大地震による建物等の倒壊や火災等による多数の死傷者の発生

政策	02	施策	01	基本事業	01	生活・自然環境の保全
----	----	----	----	------	----	------------

事務事業 老朽危険空家等対策補助事業（建設課）

	(R1年度)	(R3年度)
KPI 老朽危険空家の除却実施件数（後期計画期間累計）	34件	→ 94件

政策	04	施策	01	基本事業	01	地域コミュニティ活動の支援
----	----	----	----	------	----	---------------

事務事業 地域コミュニティ活性化対策事業（建設課）

	(R1年度)	(R3年度)
KPI 集会所の耐震化件数（後期計画期間累計）	55箇所	→ 57箇所

政策	04	施策	02	基本事業	03	耐震化の促進
----	----	----	----	------	----	--------

基本事業

	(R1年度)	(R3年度)
KPI 住宅の新耐震基準適合率	53.9%	→ 90.0%

事務事業 民間建築物耐震診断・改修補助事業（消防本部）

	(R1年度)	(R6年度)
KPI 補助により耐震化された民間建築物数（累計）	4戸	→ 5戸

事務事業 民間特定建築物耐震化促進事業（建設課）

	(R1年度)	(R3年度)
KPI 補強設計等の耐震化事業について補助対象建築物の件数のうち補助金交付により該当事業を実施した件数割合	0%	→ 100%

	(R1年度)	(R5年度)
KPI 耐震改修工事等の耐震化事業について補助対象建築物件数のうち補助金交付により該当事業を実施した件数割合	0%	→ 100%

政策	04	施策	06	基本事業	02	公共施設の維持管理
----	----	----	----	------	----	-----------

基本事業

	(R1年度)	(R5年度)
KPI 本庁舎及び支所の耐震化率	80%	→ 100%

事務事業 住宅改修事業（国庫）（建設課）

	(R1年度)	(R11年度)
KPI 公営住宅改修工事数（累計）	3	→ 11

1-2 広域にわたる大規模津波等による多数の死傷者の発生

政策	03	施策	01	基本事業	01	水産基盤の整備
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 魚神山漁港海岸保全施設整備事業（水産課）

(R1年度) (R4年度)

KPI 新規海岸保全施設整備事業進捗率 14.9% → 100%

KPI 豊後水道東沿岸海岸保全計画進捗率 31.7% → 34.6%

事務事業 漁港海岸施設整備事業（国庫）（水産課）

(R1年度) (R7年度)

KPI 農山漁村地域整備交付金事業計画進捗率 0% → 100%

事務事業 海岸堤防等老朽化対策事業（国庫）（水産課）

(R1年度) (R6年度)

KPI 老朽化対策事業実施海岸施設割合 0% → 100%

事務事業 西浦漁港海岸保全施設整備事業（水産課）

(R1年度) (R6年度)

KPI 西浦漁港海岸保全施設整備事業進捗率 0% → 100%

政策	04	施策	02	基本事業	06	防災・減災ハード対策の推進
----	----	----	----	------	----	---------------

事務事業 緊急避難道整備事業（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 高台等への避難路の整備延長（総計開始時からの累計） 1,011m → 1,169m

1-3 風や集中豪雨など大規模風水害による広域かつ長期的な市街地の浸水や大規模土砂災害等による多数の死傷者の発生

政策	02	施策	01	基本事業	05	河川・排水路の機能向上
----	----	----	----	------	----	-------------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 水路の修繕件数 12件 → 30件



政策	04	施策	02	基本事業	06	防災・減災ハード対策の推進
----	----	----	----	------	----	---------------

事務事業 砂防事業（県）（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 砂防工事延長(後期計画期間累計) 254.3m → 423.8m

事務事業 砂防事業（単独）（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 砂防工事延長(後期計画期間累計) 140m → 220m

リスクシナリオ

1-a 住民の避難行動が迅速に行われず、多数の死傷者の発生

政策	04	施策	02	基本事業	01	自主防災体制の確立
----	----	----	----	------	----	-----------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 訓練等を実施している自主防災組織の割合 33.7% → 50.0%

(R1年度) (R3年度)

KPI 避難支援プラン個別計画の整備割合 13.3% → 30.0%

事務事業 防災士養成事業(防災対策課)

(R1年度) (R3年度)

KPI 防災士のいない自主防災組織数 12団体 → 9団体

政策	04	施策	02	基本事業	05	災害時支援体制の確立
----	----	----	----	------	----	------------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 社会教育における防災教育プログラムを履修した延べ町民数 8,784人 → 17,000人

事務事業 指定避難所資機材整備事業（防災対策課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 避難所運営マニュアル作成割合 4.9% → 8.2%

**2. 救助・救急、医療活動が迅速に行われるとともに、被災者等の健康・避難生活環境を確実に確保する**

リスクシナリオ

2-1 被災地での食料・飲料水・電力・燃料等、生命に関わる物資・エネルギー供給の停止

政策	02	施策	03	基本事業	03	町道の整備促進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 道路維持整備事業（国庫）（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 道路維持補修工事延長（後期計画期間累計） 400m → 1,184m

事務事業 道路新設改良事業（国庫）（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 道路新設改良工事延長（後期計画期間累計） 1,615m → 2,130m

事務事業 橋梁新設改良事業（国庫）（建設課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 橋梁新設改良工事延長（後期計画期間累計） 95.5m → 171.8m

政策	04	施策	02	基本事業	01	自主防災体制の確立
----	----	----	----	------	----	-----------

事務事業 緊急避難時持出用品セット購入補助事業（防災対策課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 緊急避難時持出用品セットの準備ができている世帯の割合 5.5% → 5.7%

政策	04	施策	02	基本事業	05	災害時支援体制の確立
----	----	----	----	------	----	------------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 食糧の備蓄充足割合（愛南町緊急物資備蓄五箇年計画） 115.7% → 100%

(R1年度) (R3年度)

KPI 物資の備蓄充足割合愛南町緊急物資備蓄五箇年計画） 62.0% → 90.8%

リスクシナリオ

2-3 自衛隊、警察、消防、海保等の被災等による救助・救急活動等の絶対的不足

政策	04	施策	03	基本事業	01	消防力の強化
----	----	----	----	------	----	--------

事務事業 消防施設整備事業(消防本部庶務課)

(R1年度) (R3年度)

KPI 老朽化車両更新実施率 100% → 100%

政策	04	施策	03	基本事業	02	救急救命体制の充実
----	----	----	----	------	----	-----------

事務事業 救急救命士等教育訓練事業(消防本部庶務課)

(R1年度) (R4年度)

KPI 救急救命士割合 26.6% → 40.0%

政策	04	施策	03	基本事業	04	消防団の充実強化
----	----	----	----	------	----	----------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 消防団員の定数充足率 91.9% → 100%

リスクシナリオ

2-4 医療・保健・福祉関係者の絶対的不足・被災、支援ルートの途絶、エネルギー供給の途絶による医療・保健・福祉機能の麻痺

政策	01	施策	04	基本事業	04	安心して医療を受けられる体制の確保
----	----	----	----	------	----	-------------------

基本事業

(R1年度) (R3年度)

KPI 災害を想定した救護所設置訓練の実施回数 0回 → 1回

リスクシナリオ

2-5 被災地における疫病・感染症等の大規模発生

政策	01	施策	04	基本事業	99	施策の総合推進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 災害時防疫対策事業(保健福祉課)

(R1年度) (R3年度)

KPI 避難所の感染症発生率 0% → 0%

2-6 劣悪な避難生活環境、不十分な健康管理による多数の被災者の健康状態の悪化・死者の発生

政策	04	施策	02	基本事業	05	災害時支援体制の確立
----	----	----	----	------	----	------------

事務事業 指定避難所資機材整備事業（消防本部）

(R1年度) (R3年度)

KPI 整備済の指定避難所の割合 39.0% → 46.0%

事務事業 災害時医薬品備蓄事業（保健福祉課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 循環型備蓄による医療品の備蓄 300人×3日×10セット → 備蓄医療品の拡充

政策	05	施策	01	基本事業	04	安心安全な学校づくり
----	----	----	----	------	----	------------

事務事業 小学校維持管理事業、中学校維持管理事業(学校教育課)

(R1年度) (R7年度)

KPI 特別教室等の空調設備整備率 30.6% → 55.3%

### 3. 必要不可欠な行政機能は確保する

リスクシナリオ

#### 3-2 町職員の不足や施設の損壊等による行政機能の大幅な低下

政策	04	施策	02	基本事業	05	災害時支援体制の確立
----	----	----	----	------	----	------------

事務事業 業務継続計画（BCP）策定事業（防災対策課）

(R1年度) (R6年度)

KPI 業務継続計画（BCP）の見直し 平成28年度策定 → 見直し終了

政策	04	施策	02	基本事業	99	施策の総合推進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 図上訓練実施事業（防災対策課）

(R1年度) (R3年度)

KPI 図上訓練に参加した職員数（累計） 144人 → 184人

政策	04	施策	06	基本事業	02	公共施設の維持管理
----	----	----	----	------	----	-----------

基本事業

(R1年度) (R5年度)

KPI 本庁舎及び支所の行政用非常電源設置割合 80% → 100%

**4. 必要不可欠な情報通信機能・情報サービスは確保する**

リスクシナリオ

**4-1 防災・災害対応に必要な通信インフラの麻痺・機能停止**

政策	04	施策	02	基本事業	04	防災情報通信網の維持管理
----	----	----	----	------	----	--------------

基本事業		(R1年度)	(R3年度)
KPI	防災情報通信網の利用時の支障件数	0件 →	0件

リスクシナリオ

**4-3 災害時に活用する情報サービスが機能停止し、情報の収集・伝達ができず、避難行動や救助・支援が遅れる事態**

政策	04	施策	03	基本事業	01	消防力の強化
----	----	----	----	------	----	--------

事務事業		通信指令システム運用管理事業（消防本部）		(R1年度)	(R3年度)
KPI	緊急通信指令システムの不具合により、運用に支障をきたした件数	0件 →	0件		

## 5. 経済活動を機能不全に陥らせない

リスクシナリオ

### 5-3 食料等の安定供給の停滞や物流機能等の大幅な低下

政策	03	施策	01	基本事業	01	水産基盤の整備
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 漁礁設置事業(水産課)

(R1年度) (R10年度)

KPI 魚礁設置数(後期計画期間累計) 0件 → 1件

政策	03	施策	02	基本事業	05	地域資源の有効活用
----	----	----	----	------	----	-----------

事務事業 愛南柑橘営農環境改革推進事業(農林課)

(R1年度) (R4年度)

KPI 柑橘耕地面積 444ha → 448ha

リスクシナリオ

### 5-4 重要な農業漁業施設・設備などの損壊、火災等

政策	03	施策	01	基本事業	01	水産基盤の整備
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 水産物供給基盤機能保全事業(国庫)(水産課)

(R1年度) (R5年度)

KPI 水産物供給基盤機能保全事業進捗率(国庫)  
(対策済施設数/対策予定施設数) 71.4% → 100%

事務事業 漁港施設保全事業(補助)(水産課)

(R1年度) (R11年度)

KPI 漁港施設保全事業進捗率 0% → 100%

事務事業 成川漁港漁村再生交付金事業(水産課)

(R1年度) (R6年度)

KPI 成川漁港漁村再生交付金事業進捗率 0% → 100%

政策	03	施策	02	基本事業	04	低コストで生産性の高い林業システムの確立
----	----	----	----	------	----	----------------------

事務事業 林道整備事業(農林課)

(R1年度) (R5年度)

KPI 開設、改修における林道延長(後期計画期間累計) 796m → 6,796m

カテゴリー

**6. ライフライン、燃料供給関連施設、交通ネットワーク等の被害を最小限に留めるとともに、早期に復旧させる**

リスクシナリオ

6-1 ライフライン（電気、ガス、上水道、通信等）の長期間にわたる機能停止

政策	02	施策	01	基本事業	02	環境意識の醸成
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 新エネルギー等導入促進補助事業（環境衛生課）

(R1年度)

(R3年度)

KPI 新エネルギー等導入住宅数（後期基本計画期間累計） 18件 → 103件

政策	02	施策	05	基本事業	03	地震・災害に強い水道の整備
----	----	----	----	------	----	---------------

基本事業

(R1年度)

(R3年度)

KPI 管路の耐震化率 28.3% → 30.0%



## 7. 制御不能な複合災害・二次災害を発生させない

リスクシナリオ

7-2 ため池、防災インフラ等の損壊・機能不全や堆積した土砂等の流出による多数の死傷者の発生

政策	03	施策	02	基本事業	03	農地の保全・農村環境の整備
----	----	----	----	------	----	---------------

基本事業

	(R1年度)	(R3年度)
<u>KPI</u> 農業施設整備完了割合	90.7%	→ 100%

リスクシナリオ

7-3 有害物質の拡散・流出

政策	02	施策	01	基本事業	01	生活・自然環境の保全
----	----	----	----	------	----	------------

事務事業 民間建築物調査補助事業(建設課)

	(R1年度)	(R3年度)
<u>KPI</u> アスベスト含有調査件数(後期基本計画期間累計)	0件	→ 5件

リスクシナリオ

7-4 農地・森林等の被害

政策	03	施策	02	基本事業	03	農地の保全・農村環境の整備
----	----	----	----	------	----	---------------

基本事業

	(H30年度)	(R3年度)
<u>KPI</u> 鳥獣被害面積	15ha	→ 14ha

**8. 社会・経済が迅速かつ従前より強靱な姿で復興できる条件を整備する**

リスクシナリオ

**8-1 災害廃棄物の処理の停滞等による復旧・復興の大幅な遅れ**

政策	02	施策	02	基本事業	99	施策の総合推進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 災害廃棄物処理事業（環境衛生課）

(R1年度)

(R3年度)

KPI 災害廃棄物仮置き場設定数（累計） 4箇所 → 6箇所

リスクシナリオ

**8-2 人材不足、より良い復興に向けたビジョンの欠如、地域コミュニティの崩壊等により復興できなくなる事態**

政策	01	施策	05	基本事業	01	地域福祉活動の推進
----	----	----	----	------	----	-----------

事務事業 災害ボランティアセンター運営事業（保健福祉課）

(R1年度)

(R3年度)

KPI 災害ボランティア運営方針見直し件数 H17年度策定 → 見直し終了

政策	04	施策	02	基本事業	99	施策の総合推進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 宇和海沿岸地域事前復興デザイン共同研究事業（消防本部）

(R1年度)

(R3年度)

KPI 事前復興計画策定指針作成進捗率 65% → 100%

リスクシナリオ

**8-4 事業用地の確保、仮設住宅・仮店舗・仮事業所等の整備遅延や長期浸水の発生等による復旧・復興の大幅な遅れ**

政策	04	施策	02	基本事業	99	施策の総合推進
----	----	----	----	------	----	---------

事務事業 応急仮設住宅等準備事業（消防本部）

(R1年度)

(R3年度)

KPI 応急仮設住宅建設候補地数 26箇所 → 27箇所

愛南町国土強靱化地域計画  
実施計画・K P I 編

令和2年8月

---

発行 愛南町  
<https://www.town.ainan.ehime.jp/>  
企画・編集 企画財政課

郵便番号 798-4196  
愛媛県南宇和郡愛南町城辺甲2420番地  
TEL (0895) 72-7317  
FAX (0895) 72-1227