

隠岐の島町国土強靱化地域計画 別冊

リスクシナリオを回避するための具体的な事業一覧

令和6年4月

隠岐の島町

1-1 住宅・建物・交通施設等の不特定多数が集まる施設の倒壊や火災による死傷者の発生

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
住宅市街地総合整備事業	R3～	未定	建設課
市街地再開発事業	R3～	未定	建設課
公営住宅等ストック総合改善事業	R4～R9	3.1	建設課
公営住宅等整備事業	R4～R9	1.5	建設課
住宅・建築物安全ストック形成事業	R3～	未定	建設課
空家対策総合支援事業	R4～R9	1.1	建設課
都市構造再編集中支援事業	R5～R14	35.0	都市計画課

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

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
公共下水道事業（雨水）	H25～R13	5.8	上下水道課

1-3 地震・土砂災害・暴風雪等による死傷者の発生のみならず後年度にわたり国土の脆弱性が高まる事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
農業団地整備事業（農地造成再整備）	R1～R5	0.7	農林水産課
農業水路等長寿命化・防災減災事業〔非公共事業〕	R5～R6	1.3	農林水産課
林業専用道開設事業	H29～R9	4.3	農林水産課
林道橋梁長寿命化対策事業	R1～R8	0.5	農林水産課
林道改良事業	R4～R8	1.0	農林水産課
港整備交付金事業（漁港再整備事業）	R3～R7	18.0	農林水産課、建設課
小津久港改修事業	R6～R8	2.2	建設課
卯敷港改修事業	R5～R7	1.0	建設課
西村港改修事業	R5～R8	2.8	建設課
代港改修事業	R7～R9	1.3	建設課
油井漁港	R3～R7	7.0	農林水産課
除雪対策事業	随時	未定	建設課

1-4 情報伝達の不備等による避難行動の遅れ等で多数の死傷者の発生

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
SNS等活用情報発信事業	R3～	未定	危機管理室

2-1 被災地での食料・飲料水等、生命に関わる物資供給の長期停止

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
上水道施設更新・耐震化事業	H29～	未定	上下水道課
漁業集落環境整備事業（上水）	R5～R13	4.6	上下水道課
災害用備蓄品整備事業	R2～R9	0.2	危機管理室

2-2 多数かつ長期にわたる孤立集落等の同時発生

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
町道維持管理事業	随時	未定	建設課
中町中条線道路改良事業	H22～R6	24.4	建設課
宮の前西町線道路改良事業（下西工区）	H27～R7	1.9	建設課
宮の前西町線道路改良事業（西町工区）	R1～R8	1.7	建設課
西郷88号線道路改良事業	R1～R7	1.4	建設課
西郷3号線道路改良事業	H30～R7	1.8	建設課
西郷143号線ほか道路改良事業	R6～R9	0.6	建設課
中町神米線道路改良事業	R6～R8	0.6	建設課
磯236号線道路改良事業	R8～R9	0.5	建設課
山田36号線災害防除事業	R2～R6	0.5	建設課
油井4号線災害防除事業	R1～R6	1.0	建設課
野田線ほか道路改良事業	R2～R9	1.0	建設課
中条152号線冠水対策事業	R2～R5	0.4	建設課
西郷18号線災害防除事業	R6～R8	0.4	建設課
布施港湾線災害防除事業	R6～R8	0.5	建設課
西郷125号線災害防除事業	R7～R8	0.4	建設課
吉田名田線災害防除事業	R6～R7	0.5	建設課
中村漁港線災害防除事業	R7～R8	0.5	建設課
那久11号線災害防除事業	R4～R5	0.2	建設課
代14号線道路改良事業	R2～R7	0.6	建設課
西田箕浦線道路改良事業	R1～R8	1.6	建設課
那久41号線道路改良事業	R1～R9	1.0	建設課
大社分院通り道路改良事業	R5～R9	3.9	建設課
橋梁点検・長寿命化事業	個別施設計画による	個別施設計画による	建設課
愛の橋更新事業	H30～R10	20.0	建設課
トンネル点検・長寿命化事業	個別施設計画による	個別施設計画による	建設課
町単道路改良事業	随時	未定	建設課
漁業集落環境整備事業	H28～R7	2.1	農林水産課

2-3 自衛隊、警察、消防、海保等の被災等による救助・救急活動の遅れと不足

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

2-4 町民、来訪者等の帰宅困難者への水・食料等の供給不足

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
災害用備蓄品整備事業(再掲)	R2～R9	0.2	危機管理室

2-5 医療施設及び関係者の絶対的不足・被災、支援ルートの途絶による医療機能の麻痺

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

2-6 被災地における疫病・感染症等の大規模発生

事業名等	事業期間	事業費	担当課

3-1 地方行政機関の職員・施設等が被災することによる機能の大幅な低下

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
火葬施設長寿命化事業	R5～R9	0.4	環境課
清掃センター長寿命化事業	R5～R9	4.3	環境課
リサイクルセンター施設長寿命化事業	R5～R9	4.2	環境課

4-1 防災・災害等に必要通信インフラの麻痺・長期停止

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

4-2 テレビ・ラジオ放送の中断や防災無線等により災害情報が必要な者に伝達できない事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
SNS等活用情報発信事業(再掲)	R3～	未定	危機管理室

5-1 サプライチェーンの寸断等による企業の生産力低下

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
農業団地整備事業（農地造成再整備）（再掲）	R1～R5	0.7	農林水産課
農業水路等長寿命化・防災減災事業〔非公共〕（再掲）	R1～R4	1.2	農林水産課
林業専用道開設事業（再掲）	H29～R9	4.3	農林水産課
林道橋梁長寿命化対策事業（再掲）	R1～R8	0.5	農林水産課
林道改良事業（再掲）	R4～R8	1.0	農林水産課
港整備交付金事業（漁港再整備事業）（再掲）	R3～R8	13.0	農林水産課、建設課

5-2 社会経済活動、サプライチェーンの維持に必要なエネルギー供給の停止、重要な産業施設の損壊、火災、爆発等

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

6-1 電力供給ネットワーク（発電所、送配電設備）や石油・LPGガスサプライチェーンの機能の停止

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
隠岐島油槽所屋外タンク改修工事	R5～R7	4.5	エネルギー対策室

6-2 上水道等の長期間にわたる供給停止

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
上水道施設更新・耐震化事業（再掲）	H29～R12	32.6	上下水道課
漁業集落環境整備事業（上水）（再掲）	R5～R13	4.6	上下水道課

6-3 汚水処理施設の長期間にわたる機能停止

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
公共下水道事業（汚水）	H16～R13	154.0	上下水道課
特定環境保全公共下水道事業	H25～R13	40.0	上下水道課
漁業集落排水施設整備事業	H27～R13	30.0	上下水道課
農業集落排水施設整備事業	R4～R13	2.7	上下水道課
個別排水処理施設整備事業	H16～R13	2.5	上下水道課

6-4 地域交通ネットワークが分断する事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
農地耕作条件改善事業（非公共）	R3～R5	0.3	農林水産課

6-5 異常漏水等により用水の供給の途絶

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

6-6 避難所の機能不足や応急仮設住宅の不足等により避難者の生活に支障が出る事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
都市公園再編事業	R3～R12	4.8	都市計画課

7-1 自然災害による町内での大規模火災の発生

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

7-2 沿道の建物崩壊による直接的な被害及び交通麻痺

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
危険空家対策事業	R4～R9	0.9	建設課
木造住宅耐震化促進事業	R4～R9	0.2	建設課
地域防災拠点建築物整備緊急促進事業	R4～R6	0.6	建設課

7-3 農地・森林等の荒廃による被害の拡大

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
農業団地整備事業（農地造成再整備）（再掲）	R1～R5	0.7	農林水産課
農業水路等長寿命化・防災減災事業〔非公共〕（再掲）	R5～R6	1.3	農林水産課
林業専用道開設事業（再掲）	H29～R9	4.3	農林水産課
林道橋梁長寿命化対策事業（再掲）	R1～R8	0.5	農林水産課
林道改良事業（再掲）	R4～R8	1.0	農林水産課
農地耕作条件改善事業	R3～R5	0.3	農林水産課

8-1 大量に発生する災害廃棄物の処理の停滞により復旧・復興が大幅に遅れる事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
リサイクルセンター施設長寿命化事業（再掲）	R5～R9	4.2	環境課

8-2 復旧・復興を担う人材等（専門家、コーディネーター、労働者、地域に精通した技術者等）の不足により復旧・復興が大幅に遅れる事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

8-3 地域コミュニティの崩壊・治安の悪化等により復旧・復興が大幅に遅れる事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課

8-4 基幹インフラの崩壊により復旧・復興が大幅に遅れる事態

事業名等	事業期間	総事業費 (億円)	担当課
上水道施設更新・耐震化事業（再掲）	H29	未定	上下水道課
漁業集落環境整備事業（上水）（再掲）	R5～R13	4.6	上下水道課
公共下水道事業（雨水）（再掲）	H25～R13	5.8	上下水道課
公共下水道事業（汚水）（再掲）	H16～R13	154.0	上下水道課
特定環境保全公共下水道事業（再掲）	H25～R13	40.0	上下水道課
漁業集落排水施設整備事業（再掲）	H27～R13	30.0	上下水道課
農業集落排水施設整備事業（再掲）	R4～R13	2.7	上下水道課
個別排水処理施設整備事業（再掲）	H16～R13	2.5	上下水道課
町道維持管理事業（再掲）	随時	未定	建設課
町道改良事業（再掲）	H22～R9	45.4	建設課
橋梁点検・長寿命化事業（再掲）	個別施設計画による	個別施設計画による	建設課
愛の橋更新事業（再掲）	H30～R10	20.0	建設課
トンネル点検・長寿命化事業（再掲）	個別施設計画による	個別施設計画による	建設課
町単道路改良事業（再掲）	随時	未定	建設課
港湾施設長寿命化事業	随時	未定	建設課
港湾海岸長寿命化事業	随時	未定	建設課
漁業集落環境整備事業（再掲）	H28～R7	2.1	農林水産課
地籍調査事業	随時	未定	税務課