

農山漁村地域整備計画

令和5年3月10日

計画の名称

しまねの漁業をささえる基盤整備計画(離島)(第3期)

計画策定主体

島根県

対象市町村

隠岐の島町、西ノ島町、海士町、知夫村

計画の期間

令和2年度～令和6年度(5年間)

計画の目標

島根県においては、沿岸自営漁業が県全体の漁業就業者数の55%と、沿岸の漁業集落(漁村)を支える重要な産業の一つとなっているが、漁業従事者の減少や高齢化により、漁村の活力低下が懸念されるとともに、漁業活動や漁村の生活基盤を支える施設の老朽化も進んでいる。
このことから、沿岸自営漁業における新規就業者の確保と所得向上に資する基盤整備、漁村への定住につながる漁業集落排水施設などの環境整備、漁村における安全・安心な暮らしを守る海岸施設の整備・老朽化対策を推進する。

定量的指標

- 加茂地区において臨港道路の整備を行うことで、漁業者等の移動時間が約5分短縮され、漁業活動の効率化が図れる。
- 津戸地区において外郭施設の整備(改良)を行い、越波等の被害が軽減されることにより、漁船の荒天時避難回数が減少する。(80回/年→50回/年)
- 知夫地区において防波堤の整備を行うことで、港内の静穏度が向上することにより係留作業等の漁業活動の安全性の確保、効率化が図れる。(係留準備時間の短縮:40分→30分)
- 中村地区において漁業集落排水施設整備を実施することで、当該地区における污水处理人口普及率を100%に向上させ、快適な漁村環境の形成を図る。
- 美田地区において漁業集落排水施設整備を実施することで、当該地区に整備予定の防災拠点施設に污水处理機能を付加することが出来、防災拠点の利用環境の向上が図れる。
- 珍崎地区において集落道の整備を行うことで、消火活動の作業時間の短縮が図れる。(13分→3分)
- 隠岐の島町、西ノ島町、海士町地内において、漁業集落排水施設の長寿命化計画を策定することで、予防保全型の維持管理を導入し、ライフサイクルコストの最小化が図れる。(長寿命化計画策定:8地区)
また、隠岐の島町、西ノ島町、知夫村地内において長寿命化工事を実施することで、漁業集落排水施設の長寿命化が図れる。(長寿命化工事実施:1地区)
- 隠岐の島町地区において海岸保全施設の長寿命化計画を策定することで、予防保全型の維持管理を導入し、ライフサイクルコストの最小化が図れる。(長寿命化計画策定:4漁港海岸)
また、隠岐の島町地内において長寿命化工事を実施することで、海岸保全施設の長寿命化が図れる。(長寿命化工事実施:2漁港海岸)
- 隠岐地区において長寿命化工事を実施することで、海岸保全施設の長寿命化が図れる(長寿命化工事実施:1漁港海岸)
- 隠岐沿岸漁港海岸において、気候変動の影響による外力の長期変化を適切に推定し、その影響を整理することで、海岸保全基本計画の見直しに必要な基礎資料を作成する。
(海岸保全基本計画の基礎資料作成:1地区)

対象事業

別紙のとおり

農山漁村地域整備計画の対象事業

事業名	事業型		事業実施主体	関係市町村	計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)	工期	計画期間内 の総事業費 (千円)	費用対効果	備考
	事業型	事業箇所名 (地区名)							
水産物供給基盤 整備事業	地域水産物供給基盤整備事業	加茂	島根県	隠岐の島町	臨港道路L=700m	R2 ~ R6	324,000	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続
水産物供給基盤 整備事業	地域水産物供給基盤整備事業	津戸	島根県	隠岐の島町	防波堤(改良)L=231m 護岸(改良)81m 等	R2 ~ R6	295,000	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続
水産物供給基盤 整備事業	地域水産物供給基盤整備事業	知夫	島根県	知夫村	防波堤L=120.7m	R2 ~ R6	361,000	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	宇受賀	海士町	海士町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	5,970	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	豊田	海士町	海士町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	9,720	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	崎	海士町	海士町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	9,940	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	珍崎	西ノ島町	西ノ島町	集落道 L=240m 等	R2	35,150	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続 R3から補助事業化
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	浦郷	西ノ島町	西ノ島町	長寿命化工事実施 N=1式	R2	108,850	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続 R3から補助事業化
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	美田	西ノ島町	西ノ島町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	6,330	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	美田(その2)	西ノ島町	西ノ島町	集落排水施設(汚水) N=1式	R2 ~ R2	64,400	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続 R3から補助事業化
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	油井	隠岐の島町	隠岐の島町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	7,280	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	箕浦	隠岐の島町	隠岐の島町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	5,912	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	大久	隠岐の島町	隠岐の島町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	8,746	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	津戸	隠岐の島町	隠岐の島町	機能診断・長寿命化計画策定 N=1箇所	R2	8,710	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	中村	隠岐の島町	隠岐の島町	集落排水施設(汚水)N=1式 飲雑用水施設N=1式等	R2 ~ R6	800,000	1.26	第2期計画から継続 R3から補助事業化
海岸保全施設整備 漁港	海岸堤防等老朽化対策	隠岐の島町	隠岐の島町	隠岐の島町	機能診断・長寿命化計画策定N=4 漁港海岸 長寿命化工事実施 N=2漁港海岸	R2 ~ R3	129,511	総事業費が10億円以下のため未記入	第2期計画から継続 R4から補助事業化
海岸保全施設整備 漁港	海岸堤防等老朽化対策	隠岐	島根県	隠岐の島町	長寿命化工事実施 N=1漁港海岸	R2 ~ R3	20,000	総事業費が10億円以下のため未記入	R4から補助事業化
海岸保全施設整備 漁港	津波・高潮危機管理対策	隠岐沿岸漁港海岸	島根県	隠岐の島町外	気候変動検討業務 N=1式 計画改定業務 N=1式	R5 ~ R6	11,000	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
合計 (全体事業費)							2,211,519		

しまねの漁業をささえる基盤整備計画（離島）（第3期） 対象事業位置図

