

農山漁村地域整備計画

計画の名称

和歌山沿岸地域漁港漁場整備計画(R2-R6)

計画策定主体

和歌山県

対象市町村

和歌山市、有田市、由良町、日高町、印南町、みなべ町、田辺市、串本町(8市町)

計画の期間

令和2年度～令和6年度(計5箇年)

計画の目標

漁港施設、海岸保全施設等の整備及び漁業集落の整備により、防災機能、利便性を高め、生活環境の改善を進めることにより、安全で快適な漁業沿岸地域の形成を図る。また、増殖場・魚礁漁場の造成や海底堆積物の除去等の漁場整備により、和歌山県沿岸域における水産資源の回復及び漁業効率の向上を図る。

定量的指標

(地域水産物供給基盤整備事業)

・増殖場及び魚礁を造成することにより、和歌山地区におけるマダイ、アジ等の生産量が増加(87.5t→95.8t)

(水域環境保全創造事業)

・海底堆積物を除去するため和歌山北部地区においての掃海を実施(44.2km²)

(漁業集落環境整備事業・漁村再生交付金事業)

・漁港集落排水施設における機能保全計画の策定率(30%→100%)

・漁業集落排水施設の長寿命化を図るために機能保全工事を実施し、放流水質のBODを20ppm以下に維持していくことにより、地先水域の水質と集落の衛生的な生活環境の保全を図る。

・集落道を整備することにより、比井地区において、漁港までの大型車両の進入が可能となり、漁獲物の運搬時間が短縮される。(30分→15分)

・景観向上のため、漁港区域において無電柱化整備を実施する(1地区)

・消波工を新設することにより、漁港内への波の進入を防ぎ静穏度を向上させ、船舶の安全かつ円滑な操船、停泊及び係留を可能とさせる(1地区)。

(高潮対策・津波・高潮危機管理対策)

・海岸保全施設の整備を行うことにより、87haの漁港背後集落を防護する。

・災害等による停電時に樋門の開閉操作の時間短縮を図るため、日高町が管理する4基の樋門について、無停電改良を行う。(手動(0.05m/分)から電動(0.3m/分))

・津波・高潮情報提供施設を1地区において設置し、人命の防護(760人)を行う。

・浸水想定区域の設定により、背後住民の防災意識向上及び早期避難を図る。

・海岸保全基本計画方針変更(R2.11)を踏まえ、気候変動を考慮した海岸保全基本計画を作成することで、海岸保全の推進を図る。

(海岸堤防等老朽化対策)

・海岸保全施設の老朽化対策を図るため、対策が必要となる3地区海岸(26施設)の修繕等を実施する。

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	事業箇所名 (地区名)	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
水産物供給基盤整備事業	地域水産物供給基盤整備事業	和歌山	和歌山市	和歌山市	増殖礁造成0.13ha 魚礁4,150空m3	R2 ~ R6	118,322	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 2,082千円を含む。
水産物供給基盤整備事業	水域環境保全創造事業	和歌山北部	和歌山市 有田市	和歌山市 有田市	堆積物除去44.2km2	R2 ~ R6	47,940	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 940千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	雑賀崎	和歌山市	和歌山市	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	8,118	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 158千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	田野	和歌山市	和歌山市	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	6,710	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 130千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	逢井	有田市	有田市	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	4,882	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 94千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	矢櫃	有田市	有田市	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	6,750	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 132千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	戸津井	由良町	由良町	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	2,386	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 46千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	三尾川	由良町	由良町	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	2,618	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 50千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	大引・神谷	由良町	由良町	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	3,604	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 70千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	衣奈	由良町	由良町	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	3,084	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 60千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	小引	由良町	由良町	機能診断及び機能保全計画の策定 一式	R2	2,324	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	県の指導監督費 44千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	阿尾・産湯	日高町	日高町	機能保全計画に基づく機能保全対策 一式	R2	99,908	総事業費が10億円以下のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁業集落環境整備事業	和歌浦	和歌山県	和歌山市	無電柱化整備 L=120m	R3 ~ R5	60,000	総事業費が10億円以下のため未記入	
漁港漁村環境整備事業	漁村再生交付金事業	比井	日高町	日高町	集落道 300m	R2	293,372	H28年度以前に着手した地区であるため未記入	県の指導監督費 1,372千円を含む。
漁港漁村環境整備事業	漁村再生交付金事業	田杭	日高町	日高町	消波工 50m	R4 ~ R6	860,204	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 10,204千円を含む。
海岸保全施設整備__漁港	高潮対策	箕島漁港海岸	有田市	有田市	堤防 160m	R4 ~ R6	200,002	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 2,002千円を含む。
海岸保全施設整備__漁港	高潮対策	切目漁港海岸	印南町	印南町	防潮堤343m	R2 ~ R4	550,000	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 9,000千円を含む。
海岸保全施設整備__漁港	海岸堤防等老朽化対策	田辺漁港海岸	和歌山県	田辺市	長寿化計画に基づく老朽化対策 一式	R2 ~ R3	26,700	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	海岸堤防等老朽化対策	南部漁港海岸	みなべ町	みなべ町	長寿化計画に基づく老朽化対策 一式	R2 ~ R4	31,711	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	海岸堤防等老朽化対策	大目津漁港海岸	みなべ町	みなべ町	長寿化計画に基づく老朽化対策 一式	R2 ~ R4	5,789	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	和歌浦漁港海岸	和歌山県	和歌山市	陸間 1基 津波・高潮情報提供施設 1式	R2 ~ R6	80,000	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	田辺漁港海岸	和歌山県	田辺市	護岸610m 高潮浸水想定区域調査 1式	R2 ~ R6	535,000	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	紀州灘沿岸海岸	和歌山県	和歌山市	高潮浸水想定区域調査1式 紀州灘沿岸海岸海岸保全基本計画変更 1式	R5 ~ R6	27,000	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	熊野灘沿岸海岸	和歌山県	串本町	高潮浸水想定区域調査1式 熊野灘沿岸海岸海岸保全基本計画変更 1式	R5 ~ R6	21,000	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	小浦漁港海岸	日高町	日高町	樋門 1基	R2 ~ R3	20,874	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 700千円を含む。
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	比井漁港海岸	日高町	日高町	樋門 1基	R2 ~ R4	28,194	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 700千円を含む。

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)							
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	産湯漁港海岸	日高町	日高町	樋門 2基	R2 ~ R4	46,070	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 1,500千円を含む。
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	南部漁港海岸	みなべ町	みなべ町	陸開 1基	R2 ~ R4	10,260	総事業費が10億円以下のため未記入	
海岸保全施設整備__漁港	津波・高潮危機管理対策	堺漁港海岸	みなべ町	みなべ町	堤防等 341m 陸開 3基	R2 ~ R4	37,500	総事業費が10億円以下のため未記入	県の指導監督費 260千円を含む。
合計 (全体事業費)							3,140,322		

和歌山沿岸地域漁港漁場整備計画(R2-R6)対象地域図

対象市町村

和歌山市、有田市、由良町、日高町、印南町、みなべ町、田辺市、串本町

計画の目標

漁港施設、海岸保全施設等の整備及び漁業集落の整備により、防災機能、利便性を高め、生活環境の改善を進めることにより、安全で快適な漁業沿岸地域の形成を図る。また、増殖場・魚礁漁場の造成や海底堆積物の除去等の漁場整備により、和歌山県沿岸域における水産資源の回復及び漁業効率の向上を図る。

(凡例)

- 水産物供給基盤整備事業
- 漁港漁村環境整備事業
- 海岸堤防等老朽化対策事業
- 津波・高潮危機管理対策事業
- 高潮対策事業

- 市町営事業
- 県営事業

