

農山漁村地域整備計画

計画の名称

農業王国和歌山 優良な農地づくりと既存施設の有効活用計画

計画策定主体

和歌山県

対象市町村

和歌山市、紀の川市、有田市、御坊市、湯浅町、広川町、有田川町、日高町、美浜町、由良町、印南町、日高川町、上富田町(13市町)

計画の期間

令和2年度～6年度(5年間)

計画の目標

本県の農地は、農業経営に不利な急傾斜果樹園が大半を占めており、就業者の高齢化が進む中、基盤整備による営農条件の改善が課題となっている。

また、農業水利施設においても標準的な耐用年数を迎える施設が増加し、安定した農業用水を確保していくため、施設の更新整備が急務となっている。

「農業王国和歌山の創造」を目指し、省力化、低コスト化を可能とするための区画整理、農道、集落道及び農業水利施設の適切な管理と予防保全対策や更新整備を行うことにより、急傾斜農地の多い地形条件を克服し、生産性の高い、高齢化にも対応した働きやすい優良な農地づくりを進めるとともに、老朽化した農業用排水施設の適切な管理と予防保全対策や更新整備により施設の長寿命化を図り、将来にわたる安定的な農業用水の供給を確保し、良質な農産物の供給を図る。

定量的指標

(農地整備)

整備対象施設における維持管理費の軽減(3,628千円/年→4千円/年)【和歌山3期】

整備対象地区における水稻栽培に係る労働時間(防除)の短縮(0.38hr/回/10a→0.0hr/回/10a)【若野2期】

整備対象施設における維持管理費の軽減(375千円/年→210千円/年)【藤井・調月】

整備対象施設における維持管理費の軽減(400千円/年→80千円/年)【西山】

整備対象施設における維持管理費の軽減(60千円/年→10千円/年)【市ノ瀬】

農作業に係る交通の利便性の向上によるほ場への通作時間の短縮(5分→3分)【安原】

農作業に係る交通の利便性の向上によるほ場への通作時間の短縮(3分→1分)【西広北山】

(水利施設整備)

整備対象施設における維持管理費の軽減(7,183千円/年→586千円/年)【河南】

整備対象地区における果樹栽培に係る労働時間(防除散水)の短縮(4hr/回/10a→0.5hr/回/10a)【川辺町周辺】

整備対象施設における維持管理費の軽減(116千円/年→10千円/年)【有田・有田川2期】

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)							
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	和歌山3期	和歌山県	有田市、有田川町、湯浅町	緊急遮断弁設置21基	R2 ~ R6	371,239	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	若野2期	和歌山県	御坊市、美浜町、日高町、日高川町	取水ゲート更新1基 遠隔監視操作システム一式	R2 ~ R3	77,800	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	安原	和歌山市	和歌山市	農作業道改修L=30m	R2 ~ R2	17,300	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	藤井・調月	紀の川市	紀の川市	農業用排水路改修L=188m	R2 ~ R2	22,700	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	西広北山	広川町	広川町	農作業道改修L=93m	R2 ~ R2	20,000	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
水利施設整備	農業水利施設保全合理化事業 (水利用再編促進事業)	川辺町周辺	和歌山県	日高町、由良町、印南町、日高川町	揚水機更新6基	R2 ~ R6	845,579	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
水利施設整備	基幹水利施設保全型	河南	和歌山県	和歌山市	農業用排水路改修L=2,795m	R2 ~ R6	440,000	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
水利施設整備	農業水利施設保全合理化事業 (水利用再編促進事業)	有田・有田川2期	和歌山県	有田市、有田川町	樋門の整備・電動化1門 遠隔監視施設一式	R3 ~ R3	20,000	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	西山	紀の川市	紀の川市	農業用送水ポンプ更新2基	R3 ~ R3	6,490	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	市ノ瀬	上富田町	上富田町	農業用揚水機改修1カ所	R5 ~ R5	38,702	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入	
合計 (全体事業費)							1,859,810		

農山漁村地域整備計画

農業王国和歌山 優良な農地づくりと既存施設の有効活用計画

