

農山漁村地域整備計画 事後評価書

計画の名称 奈良県農業農村整備計画(その2)									
計画策定主体 奈良県									
対象市町村 奈良市、大和高田市、大和郡山市、天理市、橿原市、桜井市、五條市、御所市、生駒市、香芝市、宇陀市、葛城市、山添村、平群町、三郷町、斑鳩町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、曾爾村、御杖村、高取町、明日香村、上牧町、広陵町、河合町、吉野町、大淀町、下市町、東吉野村									
計画の期間 平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)									
計画の目標 奈良県農業の重点課題である地域振興と地域農業のバランスの取れた農地を有効活用した持続的農業を展開するための農業農村整備を推進する。 ・営農や地域の特性に応じ生産性の向上を図る農業生産基盤整備 ・農村地域の生活環境向上、耕作放棄地発生防止などを図る農村基盤整備と資源の有効活用									
定量的指標 (農地整備、農村整備)									
①耕作放棄地の解消等、基盤整備を通じた持続的な営農を図る事業 ・ほ場整備 整備対象地区における耕作放棄地になるおそれのある農地面積の減少(7ha→0ha)									
②地域の特性に応じた農業生産基盤整備の事業計画策定を行う事業 ・実施計画策定 実施計画策定事業の調査結果を活用した事業計画の策定率(100%) ※事業計画の策定率=事業計画策定地区数/実施計画策定事業の実施地区数									
③農村地域の生活環境向上のための集落排水施設の最適整備を計画する事業 ・農業集落排水 農業集落排水施設における最適整備構想の策定率(100%) ※最適整備構想策定率=最適整備構想策定施設数/最適整備構想策定予定施設数									
④通作条件の改善や農産物輸送の効率化を図る事業 ・通作条件整備 橋長15m以上の農道橋点検の実施率(100%) (水利施設整備)									
⑤安定した農業用水を確保するための水利施設の整備を図る事業 安定した農業用水を確保するため、機能保全計画に基づく水利施設の整備率の増加(0%→100%)									
交付対象事業の進捗状況									
①耕作放棄地の解消等、基盤整備を通じた持続的な営農を図る事業									
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
農村整備	農村集落基盤再編・整備事業 (農地環境整備(一般型事業))	山添	奈良県	山添村	区画整理 A=1.0ha 鳥獣害防止柵 L=2983m	H27 ~ H29	87,209	2.01	
農村整備	農村集落基盤再編・整備事業 (農地環境整備(一般型事業))	明日香	奈良県	明日香村	区画整理 A=6ha 農業用排水施設365m、 鳥獣害防止施設20830m	H27 ~ R2	322,081	1.59	
農村整備	農村集落基盤再編・整備事業 (農地環境整備(一般型事業))	曾爾	奈良県	曾爾村	換地・測量・設計業務一式	H30 ~ R2	22,236	1.24	
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	大淀2	大淀町	大淀町	ファームポンド工・貯水槽1基	H27	35,762		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)	葛城7	葛城市	葛城市	底層工1箇所、制液工A=60m ² 、 埋立工L=20m、頭首工1箇所、 水路工L=210m、ブロック積工 A=62m ² 頭首工1箇所	H27 ~ H29	48,404		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)	大和郡山3	大和郡山市	大和郡山市	ゲート6基、ゴム製起伏ゲート1基、 農道整備L=1340m	H27 ~ H31	68,502		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)	田原本川東2	奈良県	田原本町	排水口改良 N=71個	H28 ~ H29	7,259		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)	斑鳩東里	奈良県	斑鳩町	排水口改良 N=47個 畦畔再構築 A=5.7ha	H28 ~ H29	9,909		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)	天理5	天理市	天理市	頭首工1基	H28 ~ H29	5,134	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)	葛城5	葛城市	葛城市	農作業道L=360m	H28	27,000	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)	三宅2	三宅町	三宅町	用排水路L=130m	H28	3,612	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)	大和高原南部5	大和高原南部土地改良区	宇陀市、桜井市	舗装工=64㎡、用排水路L=868m、測量設計一式	H28	5,000	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)	大和高原南部6	大和高原南部土地改良区	宇陀市、桜井市	用排水路L=15m 農作業道L=385m、ため池漏水工事1式	H29	6,400	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)	大和高原南部8	大和高原南部土地改良区	宇陀市、桜井市	農作業道L=300m、農業用排水施設N=8	H31 ~ R2	19,340	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)	茅原	桜井市	桜井市	用排水路L=30m	H29	2,419	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)	南郷	奈良県	広陵町	排水口改良 N=20個 畦畔再構築 A=3.5ha	H30 ~ H31	3,000	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)	南郷2	奈良県	広陵町	排水口改良 N=34個 畦畔再構築 A=3.2ha	H31 ~ R2	6,500	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)	山添5	山添村	山添村	農作業道L=393m	H30 ~ H31	11,554	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(定額)	大和高原南部4	大和高原南部土地改良区	宇陀市、桜井市	末端畑地かんがい施設A=46.9ha	H28 ~ H29	20,210	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(定額)	五条吉野	五条吉野土地改良区	五條市	末端畑地かんがい施設A=24.18ha	H28 ~ H29	15,609	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入
効果促進	-	奈良県	奈良県	県内全域	調査検討1式	H29 ~ H31	23,182	効果促進事業のため未記入
農地整備	農業基盤整備促進事業(定率)	大和郡山4	奈良県	大和郡山市	測量設計2件	R2	6,985	土地改良法に基づかない事業実施のため未記入

②地域の特性に応じた農業生産基盤整備の事業計画策定を行う事業

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	実施計画策定事業	曾爾	曾爾村	曾爾村	計画策定1式	H29	9,720	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	

③農村地域の生活環境向上のための集落排水施設の最適整備を計画する事業

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)							
農村整備	農業集落排水事業(機能診断調査及び最適整備構想の策定)	山添	山添村	山添村	機能診断3式、最適整備構想策定1式	H30 ~ H31	11,000	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
農村整備	農業集落排水事業(機能診断調査及び最適整備構想の策定)	吉野	吉野町	吉野町	機能診断1式、最適整備構想策定1式	H31	5,000	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	

④通作条件の改善や農産物輸送の効率化を図る事業

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	通作条件整備(一般農道一般型)	桜井	桜井市	桜井市	点検2橋	H30	1,598	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
農地整備	通作条件整備(一般農道一般型)	宇陀	宇陀市	宇陀市	農道橋点検2橋	H31	2,497	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
農地整備	通作条件整備(一般農道一般型)	黒滝	黒滝村	黒滝村	農道橋点検2橋	H31	946	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
農地整備	通作条件整備(一般農道一般型)	天理	天理市	天理市	農道橋点検3.0箇所	R2	2,585	調査及び計画策定等のソフト整備のため未記入	
農村整備	農道整備事業(一般農道整備事業)	西吉野賀北2期	奈良県	五條市	設計調査一式	H27 ~ R2	55,538	1.17	
農村整備	農道整備事業(一般農道整備事業)	大野向測2期	奈良県	宇陀市	道路工 L=0.27km 仮設道路工 L=0.9m 築造工 L=180m	H27 ~ R2	359,910	1.02	

⑤安定した農業用水を確保するための水利施設の整備を図る事業

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)							
水利施設整備	基幹水利施設保全型	倉橋	奈良県	橿原市、桜井市、田原本町	用水路改修 L=12.1km	H27 ~ H30	193,598	1.33	
水利施設整備	地域用水環境整備事業	いかるが溜池	奈良県	斑鳩町	周遊道路L=1.5km、親水施設一式	H27 ~ R2	273,944	1.05	
効果促進	-	倉橋2	奈良県	橿原市、桜井市、田原本町	ため池防災対策工1式	H28 ~ H31	47,652	効果促進事業のため未記入	

事業効果の発現状況

- ①耕作放棄地の解消等、基盤整備を通じた持続的な営農を図る事業
農業基盤整備において、7haの区画整理及び548haの農業用施設整備を行い、耕作放棄地になるおそれのある農地面積7haが解消された
- ②地域の特性に応じた農業生産基盤整備の事業計画策定を行う事業
実施計画策定事業を活用した事業計画の策定を全地区で実施した
- ③農村地域の生活環境向上のための集落排水施設の最適整備を計画する事業
計画対象となる全ての農業集落排水施設において、最適化整備構想を策定した
- ④通作条件の改善や農産物輸送の効率化を図る事業
15集落において、通作条件改善や農産物輸送の効率化が図られた
また、計画対象となる全ての農道橋において点検の実施・確認がなされた
- ⑤安定した農業用水を確保するための水利施設の整備を図る事業
農業用水路12.1kmおよび水環境整備が実施され、機能保全計画に基づく水利施設の整備率が100%となった

○ 定量的指標の達成状況

定量的指標	目標値/実績値		達成率	備考
	目標値	実績値		
整備対象地区における耕作放棄地になるおそれのある農地面積の減少	目標値	12ha	58%	整備計画に位置づけた各事業の事業量等について見直しを行ったことによる実績減。
	実績値	7ha		
実施計画策定事業の調査結果を活用した事業計画の策定率 ※事業計画の策定率＝事業計画策定地区数／実施計画策定事業の実施地区数	目標値	100%	100%	
	実績値	100%		
農業集落排水施設における最適整備構想の策定率 ※最適整備構想策定率＝最適整備構想策定施設数／最適整備構想策定予定施設数	目標値	100%	100%	
	実績値	100%		
橋長15m以上の農道橋点検の実施率	目標値	100%	100%	
	実績値	100%		
安定した農業用水を確保するため、機能保全計画に基づく水利施設の整備率の増加	目標値	100%	100%	
	実績値	100%		

今後の方針

地域振興と地域農業のバランスのとれた農地を有効活用した農業振興を図っていくため、農村資源の持続的な活用に向けて、引き続き計画的に農業農村整備事業を推進していく。