## 農山漁村地域整備計画

計画の名称

鳥取県における農業生産基盤の整備による優良農地の確保 (第7回変更)

計画策定主体

鳥取県

#### 対象市町村

本計画は、鳥取県内の14市町村を対象とする。

鳥取市、岩美町、八頭町、若桜町、倉吉市、湯梨浜町、琴浦町、北栄町、米子市、大山町、伯耆町、日南町、日野町、江府町

#### 計画の期間

平成22年度~平成28年度(8年間)

計画の目標

鳥取県の食料供給基盤である優良農地を維持する。

## 定量的指標

事業対象地域における優良農地約4,680haを概ね維持する。(平成28年度末)

# 定量的指標の考え方及び定義等

1) 考え方

水田の区画整理や老朽化した農業用用排水施設の整備、畑地における農業用用排水施設の整備等を行うことで、耕作放棄地の発生を未然に防止し、対象事業 地区内の優良農地面積を平成27年度時点でも概ね維持するものとする。

①優良農地面積とは、本整備計画に記載された対象事業地区の事業計画上の受益面積のうち、本整備計画の計画期間内に効果が発現する面積とする。 ②指標として掲げた優良農地面積(4,680ha)は、対象事業として掲げた各地区が本整備計画に掲載された時点における効果発現面積の合計。このため、対象 事業地区の変更等により、指標の優良農地面積も変動する。 ③また、対象事業地区内において本整備計画の計画期間内に法令等に基づき転用された農地面積は除外する必要があることから、概ね維持することとした。

④指標として掲げた優良農地面積(4,680ha)には、耕作放棄地面積は含まない。

#### ①対象事業

(単位:千円)

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)	備考
農地整備事業	経営体育成型	大誠	鳥取県	北栄町	区画整理39.1ha	H22 - 28	460, 000	促進費含む
	通作条件整 備型(広域 農道整備事 業)	奥日野	鳥取県	日南町ほか	農道 L=410m、 トンネル施設 1 式	H22	242, 750	
		奥日野2期	鳥取県	日南町ほか	農道 L=83m、 トンネル施設1式	H22	58, 000	
	備型(基幹 農道整備事 業)	広留野2期	鳥取県	若桜町ほか	農道 L=537m	H22	140, 910	
		第2大名4期	鳥取県	大山町ほか	農道 L=641m	H22	65, 000	
		岩美 2 期	鳥取県	岩美町ほか	落石対策 1 式	H22	82, 000	
		広域鳥取2期	鳥取県	鳥取市ほか	標識 1 式	H22	14, 070	
水利施設整備事業	農業用水再 編対策型	大井手	鳥取県	鳥取市	送水施設1式 分水樋門等1式	H23 - 28	636, 000	
合計 (全体事業費)							1, 698, 730	

(単位:千円)

水利施設整備事業 設保全型 羽合用水 鳥取県 湯梨浜町ほか 用水路1,630m他 H22 - 23   農業基盤整備促進事業 大井手 鳥取県 鳥取用 用水機場補修1式 H23 - 25 153,000   農村地域防災減災事業 農業用河川工作物応急 対策事業 分果 用河川工作物応急 対策事業 別合堰 鳥取県 倉吉市 節・路3,329m H22 - 24 300,000   地域自主戦略交付金 農地防災事業 工作物応急 対策事業 天神野 鳥取県 倉吉市 頭首工補修 H22 - 24 72,000   地域自主戦略交付金 農地整備事業 近代条件整備(広域農道) 島取県 大山町ほか (橋梁補修、耐震補 H23 - 24 117,600   地域自主戦略交付金 農地整備事業 本保全性整備(広域農道) 島取県 大山町ほか (橋梁補修、耐震補 H23 - 24 117,00,000   連整備事業 本保全性整備(基幹農業) 本保管 本保管 本保管 本保管 上20m H22 - H25 1,100,000   連整備事業 本保全性整備(基幹農業) 本保管 本保管 上20m H22 - H25 1,100,000 <td< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>(手匹.</th><th>1 1 1/</th></td<>								(手匹.	1 1 1/
担当日主戦略交付金 無地整備事業   日置令	事業名	事業型		事業実施主体	関係市町村		工期	の総事業費	備考
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##		経営体育成型	日置谷	鳥取県	鳥取市	高度経営体面的集積	H22 - 24	33, 078	
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##			北条中央	鳥取県	北栄町		H23	43, 350	
無素競争力強化基整整備事業			加勢蛇西 2 期	鳥取県	琴浦町	畑地かんがい36ha	H22 - 25	620, 000	
中山 2 期     鳥取県     大山町     相地かんがい83ha     H22 - 26     646,500       名和 2 期     鳥取県     大山町     畑地かんがい108ha     H22 - 26     705,500       地域自主戦略交付金 水利施設整備事業     天神野     鳥取県     倉吉市     用水路715m、ため池 1 式     H22 - 23     28,000       農業基盤整備促進事業     大井手     鳥取県     鳥取県     局取市     用水路1,630m他     H22 - 23     115,000       農業基盤整備促進事業     大井手     鳥取県     島取県     角取市     用水機場補修1式     H22 - 23     115,000       農業用別目 会業用別目 大物の毒素     久米ヶ原     鳥取県     倉吉市     留水路3,329m     H22 - 24     300,000       地域自主戦略交付金 機     二株物の事業     大地野     鳥取県     倉吉市     頭首工補修     H22 - 24     72,000       地域自主戦略交付金 機     工株多件整 機     上域の取県     大山町ほか、 (大山町ほか、 (大山町ほか、 (大山町ほか、 (大山町ほか)     大山町ほか、 (福祉・新産補 業)     H23 - 24     117,600       地域自主戦略交付金 産機(基等業 進産権事業     本地整備型     大山 馬取県     若桜町ほか (長期)     大山町店が (長期)     大山町店が (長期)     H22 - 124     1,100,000       地域自主戦略交付金 産(区等企業)     本り整備     大山 馬取県     本被配     新取県     大山町店が (大山町店が、 (大山町店が、 (大田)     122 - 124			大淀	鳥取県	米子市ほか	畑地かんがい56ha	H22 - 24	425, 800	
大神野   鳥取県   倉吉市   用水路7.5m、ため池   H22 - 23   28,000   2	<b>農地登備事業</b>	于文 <b>援型</b>	中山2期	鳥取県	大山町	畑地かんがい83ha	H22 - 26	646, 500	
地域自主戦略交付金 水利施設整備事業   大井手   鳥取県   鳥取県   扇取県   周本路1,630m他   H22 - 23   115,000   H22 - 23   115,000   H23 - 25   153,000   H22 - 24   300,000   H22 - 24   M23   H23   H23 - 24   M23   M23   H23 - 24   M23   M23   H23 - 24   M23   M23   H23 - 24   M23   H23 - 24   M23   H23 - 24   M23   M23   H23 - 24   M23   M23   M23   H23 - 24   M23			名和 2 期	鳥取県	大山町	畑地かんがい108ha	H22 - 26	705, 500	
農業基盤整備促進事業 内容用水 鳥取県 湯梨浜町ほかかか H22 - 23 115,000   農業基盤整備促進事業 大井手 鳥取県 鳥取市 用水機場補修1式 H23 - 25 153,000   農業日間に含水路等特別対策事業 久米ヶ原別対策事業 島取県 倉吉市 管水路3.329m H22 - 24 300,000   農業用同川大作物応急対策事業 羽合堰 鳥取県 倉吉市ほか頭首工補修 H22 - 26 330,000   地域自主戦略交付金機備 工作物応急対策事業 大神野 鳥取県 倉吉市 頭首工補修 H22 - 24 72,000   虚体条件整備 (本域鳥取3期(大山広域鳥遊) 鳥取県 大山町ほか(福梁補修、耐震補 H23 - 24 252,000 (福梁補修、耐震補 H23 - 24 252,000 117,600   虚体条件整備(体域機定整備事業) 連整備事業 東伯中央 鳥取県 若桜町ほか 機変 L-490m、機械 L-54m 相互 - 24 252,000   地域自主戦略交付金車準衛子株 車地整備型素) 大山 鳥取県 大山町ほか機変 L-490m、機変 L-635m、機械 L-54m 相互 - 24 1,100,000   地域自主戦略交付金車準衛子株 車地整備型 大山 鳥取県 大山町 電地整備17ha、畜舎及び堆肥化施設 相互 - 24 253,000   会計 大山 鳥取県 大山町 電地整備17ha、畜舎及び堆肥化施設 2-24 253,000	地域自主戦略交付金		天神野	鳥取県	倉吉市		H22 - 23	28, 000	
## 特定農業用	· 八利施設 登	設保主型	羽合用水	鳥取県		用水路1,630m他	H22 - 23	115, 000	
### (日本学生)   日本学生   日	農業基盤整備促進事業		大井手	鳥取県	鳥取市	用水機場補修1式	H23 - 25	153, 000	
農業用河川 工作物応急 対策事業 羽合堰 対策事業 鳥取県 島取県 倉吉市 倉吉市ほか 頭首工補修 H22 - 26 330,000   地域自主戦略交付金 農地整備事業 農水保全 備(広域農 適整備事業) 本心域鳥取3期 (大山広域農道) 鳥取県 (精設第3期 (大山広域農道) 等浦町ほか (橋梁補修、耐震補 強) H23 - 24 117,600   過作条件整 備(広域農 道整備事業) 原中央 漁 体条件整 備(基幹農 道整備事業) 鳥取県 高取県 素(基質) 季浦町ほか 強道 L=490m、 株橋 L=54m H22 - H25 1,100,000   地域自主戦略交付金 電地整備事業 広留野3期 高取県 素(基質) 鳥取県 本桜町ほか 株橋 L=54m H22 - H23 394,920   地域自主戦略交付金 車地畜産基盤整備事業 草地整備型 本(基質) 大山 鳥取県 大山町 高容及び堆肥化施設 整備(地) H22 - H24 634,500	農村地域防災減災事業	管水路等特	久米ヶ原	鳥取県	倉吉市	管水路3, 329m	H22 - 24	300, 000	
現場自主戦略交付金   大山町ほか   大山町		工作物応急	羽合堰	鳥取県	倉吉市ほか	頭首工補修	H22 - 26	330, 000	
通作条件整備 点取県 等浦町ほか (橋梁補修、耐震補 強) 117,600   地域自主戦略交付金農地整備事業 通作条件整備 (広域農 道整備事業) 東伯中央 鳥取県 若桜町ほか 機道 L=490m、機橋 L=54m H23 - 24 252,000   通作条件整備 (基幹農道整備事業) 「本留野3期 鳥取県 若桜町ほか 機道 L=490m、機橋 L=54m H22 - H25 394,920   市大山5期 鳥取県 江府町ほか 機道 L=635m、橋梁 L=133m H22 - H24 634,500   地域自主戦略交付金草地畜産基盤整備事業 草地整備型 大山 鳥取県 大山町 富舎及び堆肥化施設 整備他 大山町 富舎及び堆肥化施設 整備地   大山町 倉計 合計		工作物応急	天神野	鳥取県	倉吉市	頭首工補修	H22 - 24	72, 000	
広域鳥取3期		備		鳥取県	琴浦町ほか	(橋梁補修、耐震補	H23 - 24	117, 600	
### 1				鳥取県	大山町ほか	(橋梁補修、耐震補	H23 - 24	252, 000	
通作条件を 備(基幹農 道整備事業) 広留野3期 高取県 局取県 石谷町はか 橋梁 L=635m、 橋梁 L=133m H22 - H24   地域自主戦略交付金 草地畜産基盤整備事業 草地整備型 大山 鳥取県 大山町 草地整備17ha、 畜舎及び堆肥化施設 整備他 H22 - 24		備(広域農 道整備事	東伯中央	鳥取県	琴浦町ほか	トンネルエ L=220m	H22 - H25	1, 100, 000	
業) 南大山 5 期 鳥取県 江府町ほか 橋梁 L=133m H22 - H24 634,500   地域自主戦略交付金草地畜産基盤整備事業 草地整備型 大山 鳥取県 大山町 畜舎及び堆肥化施設 整備他 H22 - 24 253,000		備(基幹農 道整備事	広留野3期	鳥取県	若桜町ほか		H22 - H23	394, 920	
草地畜産基盤整備事業 草地整備型 大山 鳥取県 大山町 畜舎及び堆肥化施設 整備他 H22 - 24 253,000			南大山 5 期	鳥取県	江府町ほか	農道 L=635m、 橋梁 L=133m	H22 - H24	634, 500	
, <u>,</u> , , , , , , , , , , , , , , , , ,		草地整備型	大山	鳥取県	大山町	畜舎及び堆肥化施設	H22 - 24	253, 000	
								6, 224, 248	

注1)対象事業については、毎年度鳥取県公共事業事前審査の結果を踏まえて、追加、修正等の見直しを行う。このため、必要に応じて毎年9月以降 に整備計画を変更する。

注2) 定量的指標の優良農地4,680 haは、10 ha未満は切り捨てで計上。

都道府県名	鳥取県
計画名	鳥取県における農業生産基盤の整備による優良農地の確保

## 【自主的・主体的な検証(事前評価)結果】

目標の妥当性、整備計画の効果・効率性、及び整備計画の実現可能性について、以下の観点で自主的な事前検証を行った結果、本整備

計画の内容を妥当と判断した。 なお、交付期間終了後の評価方法については、対象事業に掲げる各事業を所掌する担当課(道路建設課、畜産課及び農地・水保全課)それぞれにおいて、整備計画期間内の各事業エリアにおける農地転用面積及び耕作放棄地面積を把握した上で、県全体の耕作放棄地率(耕地面積に占める耕作放棄地面積)との比較で目標の実現状況等を評価することとした。

項目	判定	自主的・主体的な検証の内容
1 目標の妥当性		
関連計画等との整合性	0	食料・農業・農村基本計画や土地改良長期計画との整合性が図られていること。
地域の課題への対応	0	本県の農業振興策や抱える課題と整備計画の目標が適合していること。
2 計画の効果・効率性		
整備計画の目標と評価指標の整 合性	0	整備計画の目標と評価指標の整合性が図られていること。
評価指標の明瞭性	0	評価指標設定の考え方や定義、計算式等が明記されていること。
目標と事業内容の整合性	0	効率的な目標達成の観点から、対象事業に掲げた各事業の実施が必要と認められる こと。
事業の効率性	0	対象事業に掲げた事業地区毎に、すべての効用がそのすべての費用を償うと認められること。(予算補助事業は除く)
3 計画の実現可能性		
円滑な事業執行の環境	0	周辺住民等との合意形成や市町村の協力体制など、円滑な事業執行のための環境が 整えられると見込まれること。
地元の機運	0	受益農家及び市町村から、負担を含めた事業同意が確実に得られると見込まれること。 と。