

## <第3編> 基本計画

# 〈第3編〉基本計画

## 第1章 施策の体系

持続可能な魅力あるみやざき農業の実現を目指して

### 1 “農の魅力を産み出す” 人材の育成と支援体制の構築

(1) 次代を担うみやざきアグリプレイヤーの確保・育成

(2) 産地サポート機能を有する新たな体制の構築

### 2 “農の魅力を届ける” みやざきアグリフードチェーンの実現

(1) スマート生産基盤の確立による産地革新

(2) 産地とマーケットをつなぐ流通構造の変革

(3) 産地と流通の変革を生かした販売力の強化

### 3 “農の魅力を支える” 力強い農業・農村の実現

(1) 次世代に引き継ぐ魅力あふれる農山村づくり

(2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

#### 品目・畜種別振興

米

施設野菜

露地野菜

花き

果樹

茶

その他

#### 地域別振興

中部

南那珂

-55- 北諸県

西諸県

県

目標や将来像の実現に向け、あらゆる危機事象に負けない「新防災」と、賢く稼げる「スマート化」により、農の魅力を生み出す人材の育成と支援体制の構築、「届ける」みやざきアグリフードチェーンの実現、「支える」力強い農業・農村の実現の3つの視点による各種施策を展開します。

- ① 新規就農・参入支援による人材の確保
- ② 地域農業をけん引する中核的人材の育成
- ③ 多様な農業者が活躍できる環境づくり

- ① 農業支援サービスの充実・強化
- ② 経営資源・技術の円滑な承継
- ③ 多様な雇用人材の確保・調整

- ① スマート農業技術の普及・高度化
- ② 効率的な生産基盤の確立
- ③ 分業による生産体制の構築
- ④ 安定した生産量の確保
- ⑤ 産地加工機能の強化
- ⑥ 産地革新を進める試験研究・普及の強化

- ① 物流の効率化と供給機能の強化

- ① 共創ブランディングの展開
- ② 食資源の高付加価値化に向けた取組の強化
- ③ 世界市場で稼ぐ戦略的輸出体制の整備

- ① 地域の多様な人材が協働して稼げる体制の強化
- ② 集落の魅力を発揮し未来につなげる農山村づくり

- ① 資源循環型産地づくりとエネルギー転換の推進
- ② 災害に強く持続可能な生産基盤の確立
- ③ 家畜防疫体制の強化
- ④ 植物防疫体制の強化
- ⑤ 安心して営農するための農業セーフティネットの推進
- ⑥ 環境に優しい農業の展開
- ⑦ 食料・農業・農村に対する県民の理解醸成

作物

肉用牛

酪農

養豚

養鶏

その他家畜

飼料作物

湯

東臼杵

西臼杵

## 第2章 施策の具体的な展開方向

### 1 “農の魅力を生み出す”人材の育成と支援体制の構築

#### (1) 次代を担うみやざきアグリプレイヤーの確保・育成

##### ① 新規就農・参入支援による人材の確保

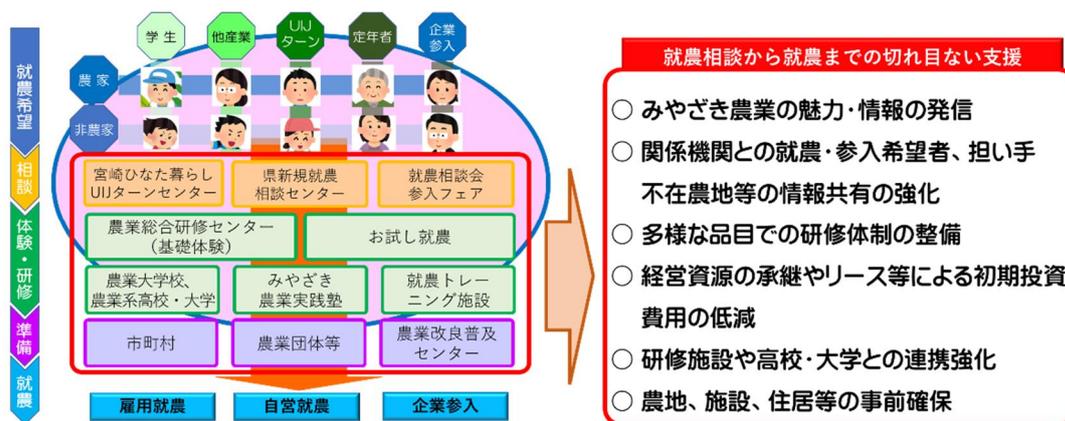
#### 【現状と施策の方向性】

産地の維持・発展のためには、地域農業を支える担い手の確保が不可欠であり、地域計画で担い手不在が明らかとなった地域では、外部からも担い手を呼び込む必要があります。

このため、新規就農者向けの新たな就農トレーニング体制の整備や企業の農業参入の促進等を図るとともに、農業大学校、農業系高校、大学が連携した新たな農業人材育成カリキュラムの構築等により、新規就農者や担い手となる人材の確保に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- **新たな就農支援によるみやざき農業を支える担い手の確保**
  - ・果樹・花き・土地利用型品目などの就農支援体制を強化するため、トレーニング用ハウスや果樹園の整備、大規模経営体と連携したのれん分け等による研修体制を構築します。
  - ・就農時の初期投資負担低減のため、経営資源の円滑な承継やリース方式での就農ハウス団地の整備等を進めます。
  - ・就農に際して大きな課題となっている就農地の事前確保のため、遊休化するハウスや果樹園等を農地と一体的に確保し、保全管理する取組を推進します。
- **農業参入法人等の担い手の呼び込み**
  - ・企業の農業参入の促進に向け、企業ニーズを把握しながら、地域計画に基づく担い手不在農地の情報や地域の受入体制を積極的に示すなど、誘致活動を強化します。
  - ・国、県、市町村の就農・参入支援施策の情報収集・整理を行い、ひなた MAFin や各種 SNS を活用した情報発信を強化します。
- **農業大学校を核とした農業人材の確保**
  - ・スマート農業や有機農業等の技術が学べるカリキュラムやキャリア教育の強化、農業系高校、大学との連携等による新たな農業人材育成カリキュラムを構築します。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
県認定就農研修機関数(累計)	71 機関	88 機関
農業法人数	900 法人 <sup>※1</sup>	1,067 法人

※1 令和7年9月1日時点調査

## (1) 次代を担うみやざきアグリプレイヤーの確保・育成

### ② 地域農業をけん引する中核的人材の育成

#### 【現状と施策の方向性】

これまでの農業後継者に加え、非農家出身者や法人等への雇用就農など、多様化する就農形態に対応した担い手育成の取組を強化する必要があります。

また、スマート農業等の新たな農業技術の導入などの農業情勢の急速な変化に対応できる人材の育成が求められています。

このため、経営発展段階に応じた研修に加え、課題解決に必要な専門家の派遣や課題を相互解決するネットワークの構築、デジタル技術の習得やデータ活用支援等により、高い経営感覚を持った農業者や産地をけん引する中核的人材の育成に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 経営発展段階に応じた研修の充実と営農支援の強化

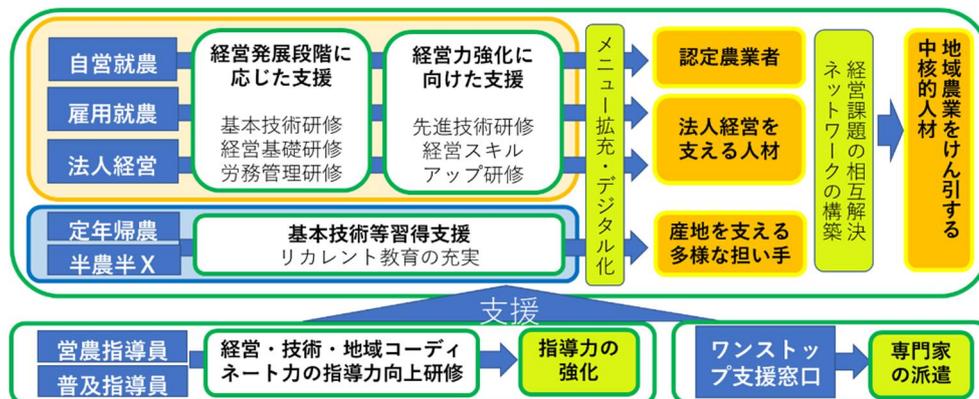
- ・新規就農者や法人化を目指す経営体など、経営の発展段階に応じた課題解決を支援する研修メニューの充実・体系化を進めます。
- ・スマート農業やデジタル技術等を学ぶリスキリング<sup>※1</sup>のための環境を整備します。
- ・関係機関が連携し、農業者の経営状況に応じた的確な経営改善指導を強化します。

##### ○ 経営発展を目指す法人や経営体等の育成

- ・法人経営に必要な知識・法令の研修や農業大学校等の教育部門との連携等により、経営者やマネージャー人材等を育成します。
- ・法人や経営体等の経営課題の把握を行うとともに、経営課題の解決に向けた専門家の派遣や、経営課題を相互解決するネットワークの構築など経営発展への取組を支援します。

##### ○ 営農指導體制の強化

- ・新規就農者の早期経営安定を図るため、研修から就農後の支援体制を強化します。
- ・新規就農、法人化、大規模化等の多様な担い手のニーズに対応する、ワンストップ支援窓口を設置します。
- ・普及指導員や営農指導員に対する実践的研修の充実や指導資料の共有化等による指導力向上と技術・経営指導の体制づくり等を進め、営農指導を強化します。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
効率的かつ安定的な経営を目指す経営体の農業所得 <sup>※2</sup> (地域の他産業従事者と同水準の生涯所得の確保を目指す経営体)	525万円	640万円

※1 より高度な技術を身につけるための再教育。特に、社会人が新しい技術や知識などを学ぶものについていう

※2 県で把握できる申告時財務諸表添付者における平均

## (1) 次代を担うみやざきアグリプレイヤーの確保・育成

### ③ 多様な農業者が活躍できる環境づくり

#### 【現状と施策の方向性】

地域の次世代リーダーとして活躍が期待される青年農業者・女性農業者、豊富な経験や知識を有する高齢農業者は、農業・農村の維持・発展に重要な役割を担っています。

このため、青年農業者や女性農業者の自己研鑽の取組やネットワークづくりを促進するとともに、高齢農業者の農業支援サービスの活用を推進し、営農継続をサポートするなど、多様な農業者が活躍できる環境づくりに取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 青年農業者が活躍できる環境づくり

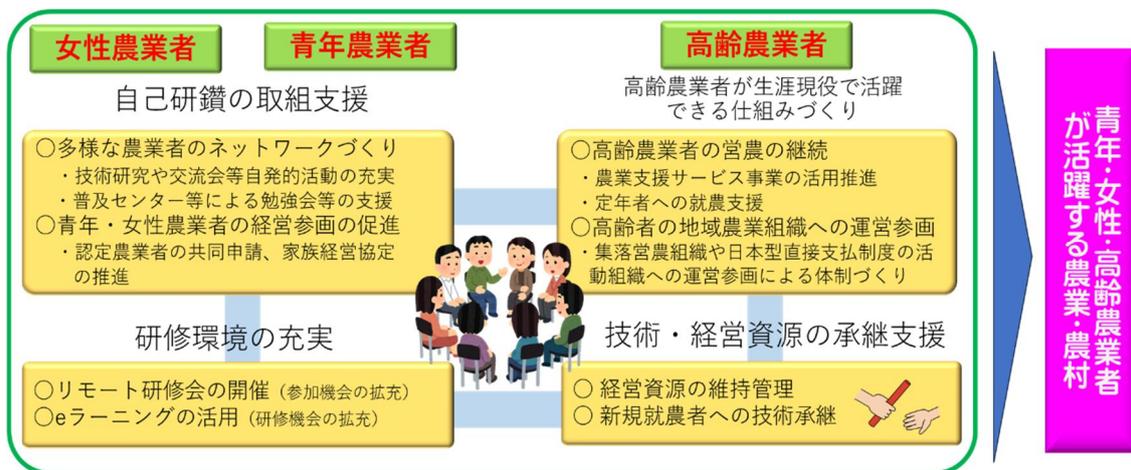
- ・SAP<sup>\*1</sup>等青年農業者自らが課題解決方法を検討する自己相互研鑽の取組を支援します。
- ・農業後継者に加え、UIJターン者等も含めた青年農業者の交流・啓発の場づくりを強化します。
- ・国際感覚を持った青年農業者を育成するため、海外への農業派遣研修を推進します。

##### ○ 女性農業者の経営参画の促進

- ・地域をけん引する女性農業者を育成するため、ネットワークづくりを促進するとともに、研修会の開催やeラーニング等により研修の充実・強化します。
- ・女性農業者の経営参画を促進するため、農業経営改善計画の夫婦共同申請を推進します。

##### ○ 高齢農業者が生涯現役で活躍できる仕組みづくり

- ・高齢農業者が生涯現役で農業に取り組めるよう、農作業受託などの農業支援サービスの活用を推進するとともに、定年者の就農を支援します。
- ・高齢者の豊富な経験や知識を生かした集落営農組織等への運営参画を推進します。
- ・高齢農業者の有形・無形の資産を次世代に引き継ぐため、産地ぐるみで取り組む経営資源の維持・管理や新規就農者への技術承継体制づくり等を進めます。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
青年認定農業者(45歳未満)数	875人(R5)	875人
女性認定農業者数	560人(R5)	610人

※1 Study for Agricultural Prosperity の略で、宮崎県内の若手農業者で構成され、会員自らの学習と実践の積み重ねによって、魅力ある農業経営確立を目指す集団

## (2) 産地サポート機能を有する新たな体制の構築

### ① 産地サポート機能を発揮する農業支援サービスの充実・強化

#### 【現状と施策の方向性】

農業者の減少が本格化する中、農作業受託などの農業支援サービスについては、水稲作のドローン防除等のように多くの品目でサービスの種類を充実させ、農業者の経営規模の拡大や生産性の向上等に繋げていくことが必要です。

このため、農業法人等の経営規模拡大や中山間地域等における営農継続につながる農業支援サービスの充実・強化に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 経営の規模拡大を支える農業支援サービス事業者の強化

- ・農業支援サービス事業者と連携し、支援サービスに関する実態把握やニーズの掘り起こしを進め、農業支援サービスの創出・充実を進めます。
- ・大型特殊機械の技能習得等に向けた研修機会の充実により作業オペレーター等の人材を確保・育成します。

##### ○ 営農継続を支える公社等の育成・機能強化

- ・農業支援サービスの充実に向け、事業計画の作成や農業機械等の整備の支援により、市町村等による農業公社やJA出資法人、集落営農法人の設立を進めます。
- ・業務の効率化や技術指導により、農業支援サービスを提供する公社等の経営強化を図ります。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
農業支援サービス事業者(公共的組織 <sup>※</sup> )の育成	19事業者	24事業者

※1 地域農業の維持・発展等の公益を事業目的とする組織(市町村公社、JA出資法人、特定地域づくり事業協同組合)。

## (2) 産地サポート機能を有する新たな体制の構築

### ② 経営資源・技術の円滑な承継

#### 【現状と施策の方向性】

高齢化に伴う離農者の増加等により、農地や農業用施設など貴重な経営資源の遊休化が懸念される一方で、資材価格等の高騰により新規就農者の初期投資負担が増加しています。今後、産地の生産力を維持していくためには、新規就農者を含む意欲ある担い手にこれらの経営資源や生産技術を確実に承継することが重要です。

このため、データベース化による経営資源の見える化やマッチング、産地ぐるみで取り組む承継体制など、経営資源や技術が円滑に承継できる仕組みづくりに取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 事業承継支援の充実・強化

- ・農業経営資源のマッチングを支援する農業承継コーディネーターの充実や、経営資源のデータベース化などにより、マッチングから契約締結まで切れ目なく支援します。
- ・部会組織等への研修や経営資源の維持・管理の支援等により、産地ぐるみで取り組む経営資源・技術承継の体制づくりを進めます。
- ・「宮崎県事業承継・引継ぎセンター」とも連携し、農業法人の後継者、従業員による事業承継やM&A（第三者承継）の伴走支援を強化します。

##### ○ 中古資産評価システムの活用促進

- ・民間企業と連携し、農業用ハウスの評価精度向上や樹園地・畜舎の評価手法の確立等、中古資産評価システムの機能を強化します。
- ・普及指導員やJA営農指導員等を対象とした研修会を開催するなど、中古資産評価システムの利用機会の拡大を図ります。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
承継コーディネーターの支援による経営資源のマッチング数	—	40件

## (2) 産地サポート機能を有する新たな体制の構築

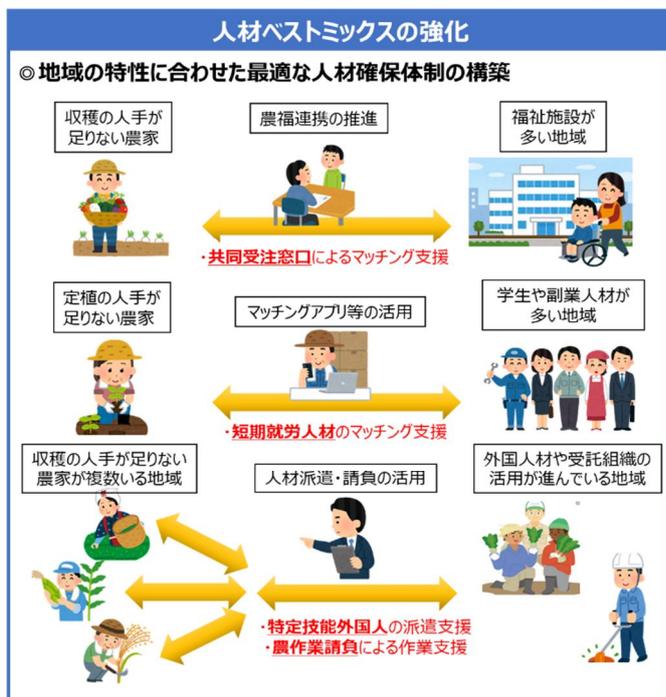
### ③ 多様な雇用人材の確保・調整

#### 【現状と施策の方向性】

少子高齢化に伴う生産人口の減少により、産業間での人材獲得競争が激化しています。また、円安等により外国人材確保に影響が及ぶなど、雇用人材の確保が困難になっています。このため、農業現場における人材確保に向けて、外国人材や障がい者、短期就労者<sup>※1</sup>など、多様な人材が活躍できる労働力融通の仕組みづくりや環境整備に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 地域の特性に合わせた最適な人材確保体制「人材ベストミックス」の強化
  - ・農業法人等における雇用ニーズの把握や、地域での雇用人材の掘り起こしを行い、地域の特性に応じた雇用マッチング体制を構築します。
  - ・中間支援組織<sup>※2</sup>や人材サービス企業等と連携した、労働力融通の仕組みづくりや共同受注窓口<sup>※3</sup>等と連携した農福連携のマッチングを進めます。
- 多様な人材から魅力ある職業として選ばれる環境の整備
  - ・誰もが働きやすく、選ばれる職業を目指し、就業規則の整備等への支援、トイレや休憩所、宿舍等の就労環境整備を進めます。
  - ・アプリ等を活用した短期就労者の確保や、海外教育機関と連携した外国人材の確保・育成を強化します。
  - ・外国人材に対する入国後の研修強化や、農福連携技術支援者<sup>※4</sup>による現地支援等の充実を図り、多様な雇用人材が安心して就労できる環境整備を進めます。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
農業法人における雇用者数 <sup>※5</sup>	11,417人	13,700人

※1 空いた時間で副的に仕事を行う就労者  
 ※2 行政等と集落の間に立ち、専門的な立場から様々な分野のサポート・コーディネートを行う組織  
 ※3 発注元の農業者と福祉事業所との受発注に関する調整を行う組織  
 ※4 農福連携を現場で実践する手法をアドバイスする専門人材  
 ※5 県農業法人実態調査における常時雇用者数と臨時雇用者数の合計

## 2 “農の魅力を届ける” みやざきアグリフードチェーンの実現

### (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

#### ① スマート農業技術の普及・高度化

##### 【現状と施策の方向性】

効率化や省力化に大きく寄与するスマート農業技術を普及させるには、導入コストの負担軽減やスマート技術の効果を十分に引き出すための新たな生産方式の導入等を進める必要があります。

このため、ICT、AI、ロボットを活用したスマート農業技術の開発・実証を進めるとともに、スマート農業を農業者に提供できる事業者（農業支援サービス事業者）の育成等により、スマート農業技術の更なる普及拡大に取り組みます。

##### 【重点的に展開する施策】

#### ○ スマート農業技術の開発・普及

- ・ ICTでは、施設園芸のデータ共有基盤<sup>※1</sup>「ミライズ」の活用によるデータ駆動型農業<sup>※2</sup>を現場実装するとともに、養豚のスマート給水器や排水処理技術などを実証します。
- ・ AIでは、施設野菜における各種データのAI分析による環境制御の自動化や出荷予測システムの開発を進めます。
- ・ ロボット技術では、ピーマン等の自動収穫ロボットの現場実装に向け、栽培技術の見直し等を進めるとともに、ドローンを活用した飼料の栽培技術等の研究を強化します。

#### ○ スマート農業技術を使いこなす人材の育成

- ・ 環境制御技術に関する各種データの活用法など、スマート農業技術の専門知識やノウハウ等を有する指導者及び核となる農業者を育成します。

#### ○ スマート農業の受託を行う事業者の育成

- ・ 受託組織や委託作業ニーズの情報集約と、スマート機器の導入支援等を通じて、農業支援サービスを提供する事業者を育成します。



##### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
スマート農業導入戸数：耕種（累計）	1,071戸	1,700戸
スマート農業導入戸数：畜産（累計）	1,520戸	2,000戸

※1 温度や湿度などハウス内の環境データ等を一元的に集積するシステム

※2 データに基づき栽培技術・経営の最適化を図り、農業の生産性や品質を向上させる取組

## (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

### ② 効率的な生産基盤の確立

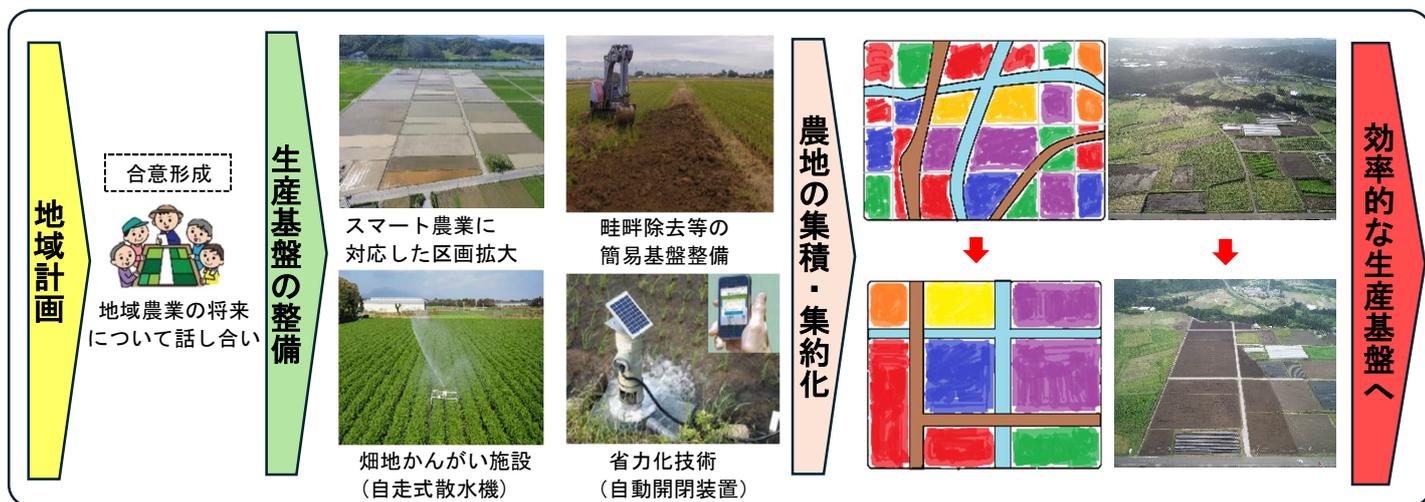
#### 【現状と施策の方向性】

地域計画<sup>※1</sup>を踏まえた産地づくりを実現するには、耕作条件の改善等により、営農しやすい生産基盤を整備し、次の担い手へ農地を繋ぐことが重要です。

このため、ほ場整備や畦畔除去による農地の区画拡大や畑地かんがい施設<sup>※2</sup>の整備などとともに、農地中間管理事業を活用した担い手への農地の集積・集約化に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- **地域計画と連携した水田や畑の区画拡大**
  - ・スマート農業に対応できる農地の区画拡大や水田汎用化に向け、市町村や土地改良区などの関係機関と連携して、ほ場整備を進めます。
  - ・地域ニーズに応じた迅速な区画拡大の取組として、農業者や関係機関による畦畔除去等の簡易基盤整備を推進します。
- **農業用水の安定供給を可能とする畑地かんがい施設整備等の推進**
  - ・天候に左右されない計画的な営農による安定生産を図るため、市町村や関係機関と一体となって畑地かんがい施設の整備を進めます。
  - ・加工・業務用野菜等の産地づくりに向け、ICTの活用による散水作業の省力化等を図り、農業法人等の畑地かんがい利用を促進します。
- **地域計画の実現に向けた農地の集積・集約化の加速**
  - ・担い手の円滑な農地利用と生産性向上を図るため、農地中間管理機構等の関係機関と連携し、地域計画の実現に向けて農地の集積・集約化を進めます。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
水田のほ場整備面積(累計)	15,420ha	16,200ha
畑地かんがい施設整備面積(累計)	11,180ha	12,100ha
担い手への農地利用集積率	58.6%	70.0%

※1 市町村が関係者と一体となって地域農業の10年後の将来像をまとめた計画

※2 畑の農産物が水を必要とするときに供給するシステム

## (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

### ③ 分業による生産体制の構築

#### 【現状と施策の方向性】

農業者の急速な高齢化や減少が進む中、耕種では収穫作業等栽培管理の一部を担う分業体制が、畜産では省力化やコスト低減に資する環境の整備や持続的な生産体系の構築が必要です。

このため、大規模経営体や農業支援サービス事業者等との連携による、加工・業務用野菜での分業体制の拡大や中山間果樹産地での新たな分業体制を構築するとともに、家畜の飼養管理や飼料生産等の分業化の核をなす外部支援組織の機能や体制の充実・強化に取り組めます。

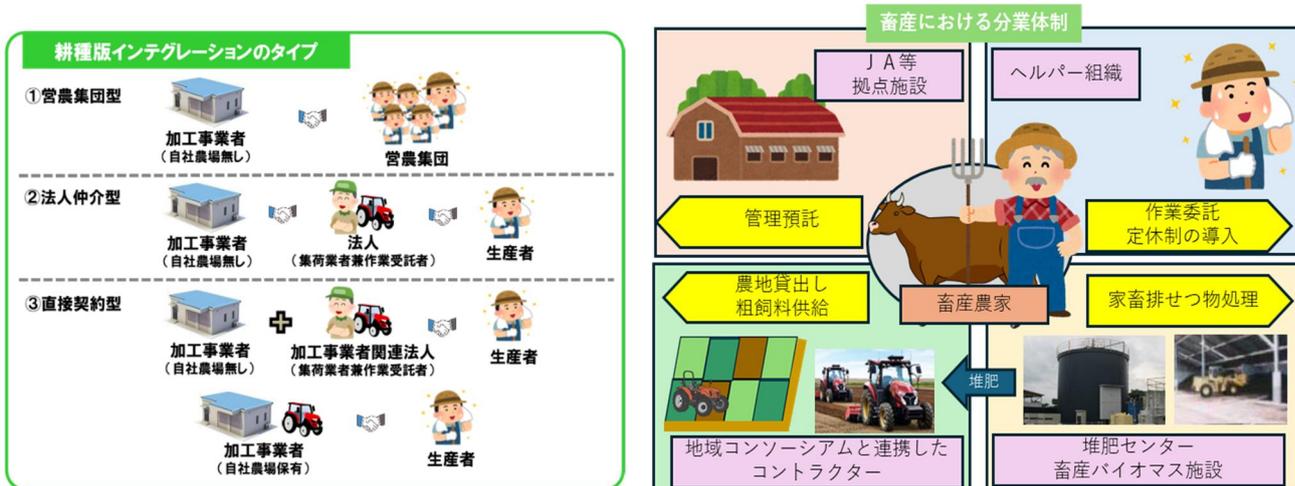
#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 耕種における分業体制の拡充・強化

- 多様な耕種版インテグレーション※<sup>1</sup>のタイプ（営農集団型、法人仲介型、直接契約型）や経営規模に応じた分業体制を強化します。
- 大規模経営体が少ない地域での営農組合等への農業機械の導入や中山間地域でのせん定作業受託組織の育成など、新たな分業体制を構築します。

##### ○ 畜産における分業体制の拡充・強化

- J Aや市町村と連携して、地域の実情に応じた拠点施設（繁殖センター等）の機能強化や新たな利活用を進めます。
- 先進的なヘルパー組織と連携した研修会を開催し、新たに定休型ヘルパーに取り組む組織やヘルパー要員を育成します。
- 地域の実情や需要に応じた県産飼料の生産・利用拡大を図るため、地域コンソーシアムと連携したコントラクター等を育成します。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
耕種版インテグレーション取組数（累計）	9件	15件
畜産分業取組数（累計）	39件	47件

※1 農家と実需者が生産から加工・販売までの一体的な生産工程管理・ルールを取り決めた統合的な契約を結ぶ取組

## (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

### ④ 安定した生産量の確保

#### 【現状と施策の方向性】

耕種では、気候変動に伴う生産の不安定化や労働力不足等による作付面積の減少、施設の老朽化等により、多くの品目で生産量が減少傾向にあり、畜産においても、繁殖雌牛の減少等による生産基盤の縮小が懸念されています。

このため、施設の再編集約等の取組を踏まえた品目の重点化に加え、スマート農業技術の更なる活用による生産性の高い産地づくりを進めるとともに、栽培・飼養技術の高度化による年間を通じた安定生産に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ スマート農業等による生産性の高い産地づくり

- ・生産の効率化に向け、集出荷施設等の再編集約などによる地域農業の拠点施設を中心とした品目の重点化とゾーニングを進めます。
- ・土地利用型作物でのスマート農業機械の導入に加え、データ駆動型農業の実装による施設園芸の収量・品質の向上や、スマート畜産技術の活用による飼養管理・飼料配送などの効率化を進めます。
- ・かんしょやマンゴー等の種苗生産体制を再構築し、優良種苗を安定的に確保します。

##### ○ 栽培・飼養環境技術の高度化による年間を通じた安定生産

- ・民間企業等と連携した低コスト養液栽培システムの開発・実証や、大規模な生産団地の整備により、施設野菜の周年供給体制を確立します。
- ・露地野菜等土地利用型作物の生産安定を図るため、水田では汎用化等耕作条件の改善や排水対策の推進、畑地では連作障害や気候変動への対策の確立などを進めます。
- ・肉用牛では生産性の低下した高齢母牛の更新を推進するとともに、肥育牛の早期出荷技術を確立・普及することで、出荷頭数の増加による生産量を確保します。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
施設きゅうり・ピーマン生産量	90,356t	101,021t
10歳未満の母牛頭数割合	86.5%	90%

## (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

### ⑤ 産地加工機能の強化

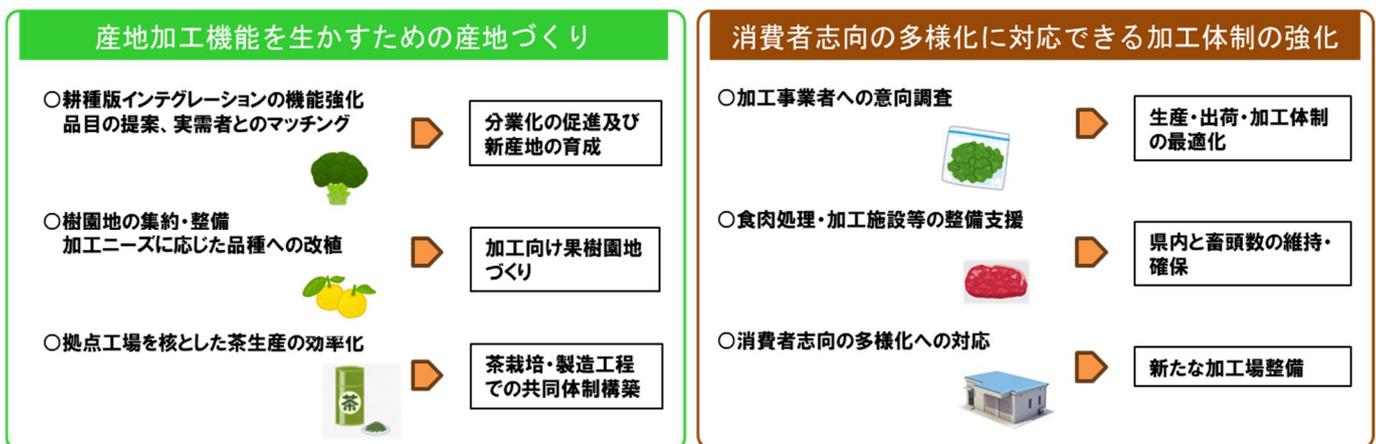
#### 【現状と施策の方向性】

食品加工事業者や輸出事業者等実需者からの需要に応えるため、加工・業務用野菜等の生産拡大や食肉・食鳥処理施設の整備等が求められています。

このため、耕種では、加工原料用野菜の新産地育成や加工向け果樹園地の整備、茶生産における共同体制の構築、畜産では、食肉・食鳥処理加工施設等の規模拡大・機能強化、新たな加工場整備の支援に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 県内の産地加工機能を最大限生かすための産地づくり
  - ・加工・業務用野菜の生産拡大に向け、耕種版インテグレーションの機能を強化するとともに、ニーズの高い品目・作型の提案や実需者とのマッチング等により、新たな産地づくりを進めます。
  - ・樹園地の整備や条件の良い農地への集約、加工ニーズに応じた品種への改植など、加工向け果樹園地づくりを推進します。
  - ・茶生産の効率化を図るため、地域の拠点工場を核に、栽培・製造工程における共同体制を構築します。
- 付加価値を高め、消費者志向の多様化に対応できる加工体制の強化
  - ・野菜及び果樹加工事業者の意向を踏まえた加工場のフル稼働に向け、県域での最適な生産・出荷・加工体制の構築を進めます。
  - ・食肉・食鳥処理施設の整備や食肉加工施設等の規模拡大・機能強化を進め、と畜頭数の維持・確保を図ります。
  - ・消費者志向の多様化に対応した、加工事業者や市場、地域商社等による新たな加工場の整備を促進します。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
新たな加工場整備数(累計)	3か所	5か所

## (1) スマート生産基盤の確立による産地改革

### ⑥ 産地革新を進める試験研究・普及の強化

#### 【現状と施策の方向性】

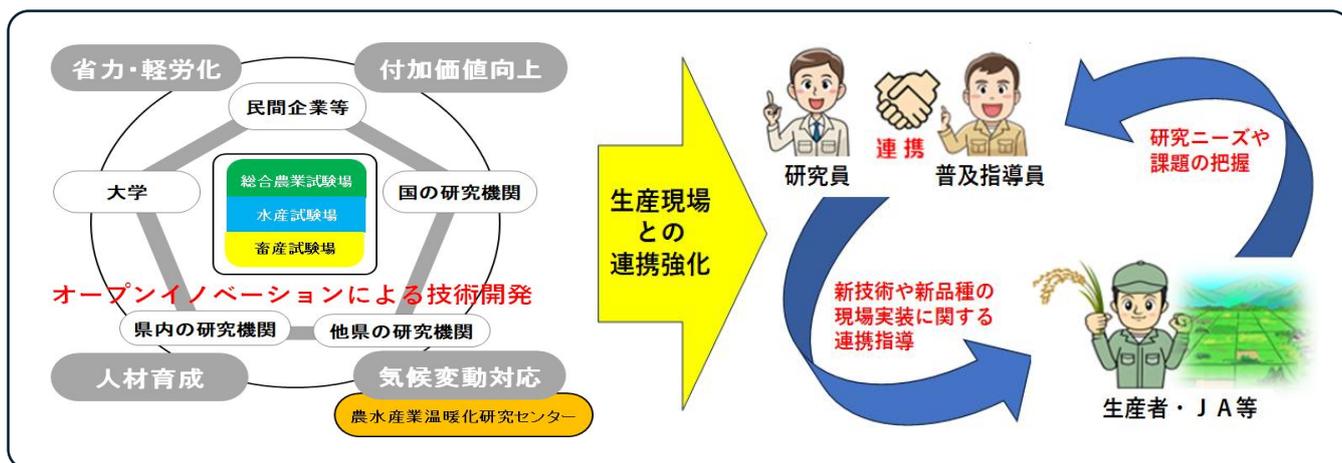
農業従事者の急速な減少や高齢化に加え、気候変動による影響が顕著となる中、本県農畜産業の発展を図るためには、生産性と持続性の両立に資する革新的技術の開発・普及が求められています。

このため、組織の枠を超えたオープンイノベーション<sup>※1</sup>などの取組により、変化する研究ニーズに対応するとともに、研究開発の更なる強化と加速化を図ります。

また、試験研究と普及指導が一体となり、研究成果の迅速な現場実装に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 生産性の向上と持続性の高い農業の実現に向けた革新的技術の開発
  - ・現場ニーズや大きく変化する農業情勢に的確に対応するため、国の研究機関や民間企業等と連携し、分野横断的な課題にも対応できる研究機能を強化します。
  - ・高度環境制御技術の開発を強化するとともに、施設園芸の規模拡大に対応できる栽培技術を確立します。
  - ・労働力不足への対応や、経営の大規模化に資するスマート農業技術の開発を強化します。
  - ・気候変動への対応技術や環境負荷低減技術の開発を進めます。
- 研究員と普及指導員の育成
  - ・新たな技術や研究手法を取り入れた高度な技術開発を担う研究員の育成を強化します。
  - ・スペシャリスト機能を有し、地域課題に対応できる普及指導員の育成を強化します。
- 研究成果の早期定着
  - ・試験研究と普及指導の部門が更に連携を深め、研究員が現地に出向くなど、研究成果を生かした現地密着型の普及活動を強化し、新技術等を迅速に現場へ実装します。
  - ・平場や中山間地域等の特徴に対応した現地試験の実施により、地域課題の早期解決を図ります。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
普及成果数(累計) [技術調整会議で普及と判断された成果]	122件	313件

※1 企業や大学、国や自治体など異業種、異分野が持つ技術やデータなどを組み合わせ、革新的な技術開発につなげる方法論

## (2) 産地とマーケットをつなぐ流通構造の変革

### ① 物流の効率化と供給機能の強化

#### 【現状と施策の方向性】

本県農畜産物の物流は、トラック運転手の労働時間規制、産地の集出荷労力の減少、物流インフラの機能低下等の課題を抱えており、安定的な輸送の確保が急務となっています。

このため、生産者団体、物流事業者、県などで構成する協議会を中心に、生産・流通・販売の最適化に向けて、物流拠点である共同利用施設の集約・機能強化や、地域内・地域間物流の見直し等の産地間の広域連携を進めるとともに、共同輸送やパレット※<sup>1</sup>導入等により持続可能で効率的な輸送体制を構築し、食料供給機能の強化に取り組めます。

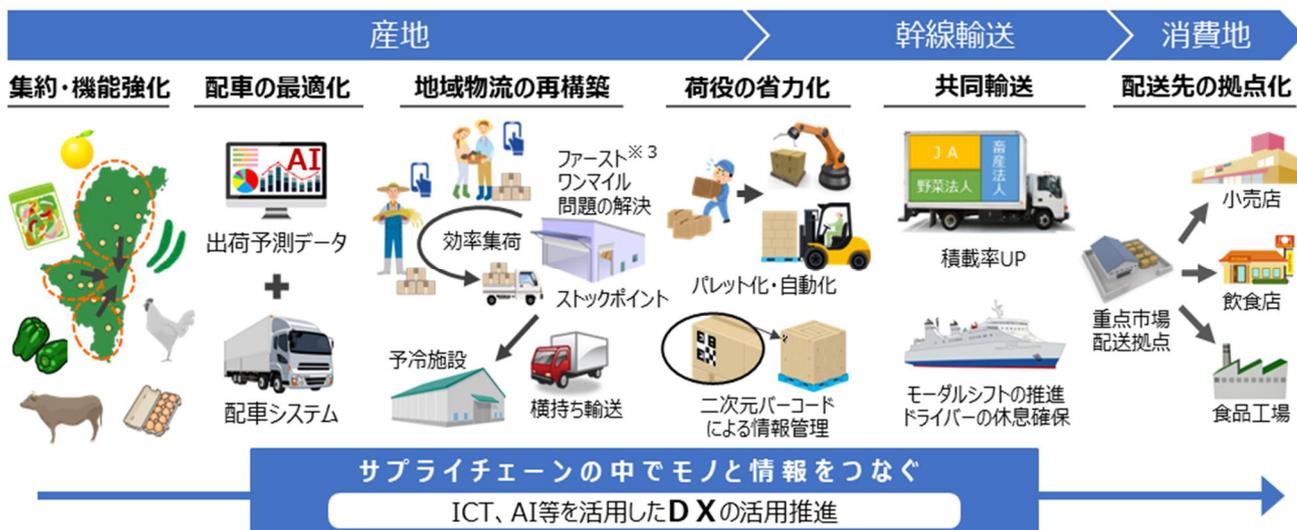
#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 物流拠点の集約・機能強化

- ・選果場や集出荷場、家畜市場等を広域的に集約し、機能を強化する取組を進めます。

##### ○ 食料供給機能の強化に向けた輸送体制の構築

- ・荷主である団体を対象とした研修会の開催等により、物流に携わる人材を育成します。
- ・効率的な輸送体制の構築に向け、団体における高度な出荷予測に基づく計画的出荷、モーダルシフト推進、運送ルート最適化等を進めます。
- ・荷物管理のDX※<sup>2</sup>や省力・効率化機器の導入、荷物のパレット化等の実証を支援し、荷役作業時間や労働負荷等の改善を図ります。
- ・農産物の出荷規格や箱規格の統合・簡素化を進めます。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
パレット輸送を新たに導入した事例数(累計)	—	10件

※1 フォークリフトで荷物を運搬するための荷台

※2 デジタルトランスフォーメーションの略。技術を駆使して経営のあり方、生活、働き方を変革すること

※3 農業者や運送業者の労働力や人手不足等によって出荷や集荷ができなくなる問題

### (3) 産地と流通の変革を生かした販売力の強化

#### ① 共創ブランディングの展開

##### 【現状と施策の方向性】

消費者のライフスタイルの変化やSDGsへの意識の高まり、高い健康志向などを背景に、消費・販売ニーズや販売形態は多様化しています。

このため、商品ブランド認証制度の見直しに加え、商品力強化や計画的な販売、デジタルツールを活用した情報発信、さらには産地と取引先・企業・消費者などが連携して創り上げる「共創ブランディング」に取り組みます。

##### 【重点的に展開する施策】

#### ○ 県産農畜産物の価値向上

- ・わかりやすさをコンセプトにした新たな商品ブランド認証制度に基づく、産地及び商品づくりを進めます。
- ・健康志向に対応した保健機能食品<sup>\*1</sup>の商品化など付加価値向上による有利販売を進めます。
- ・観光などとの連携を通じた話題性の創出等により、消費者への訴求力を強化します。

#### ○ 安定生産に基づく新しい取引・情報の発信

- ・施設園芸分野におけるデジタル技術を活用した青果物の計画的な生産・販売を進めます。
- ・県内外でのフェアやPRイベントによる県産農畜産物の販売促進に加え、みやざきブランドのファン拡大を進めます。
- ・デジタルプロモーション<sup>\*2</sup>により効果的に情報を発信します。



##### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
みやざきブランドマークを認知している人の割合	—	50%
デジタルプロモーションへの参加人数	—	10,000人

※1 国が定めた安全性や有効性に関する基準などに従って、食品の機能が表示されている食品

※2 デジタルツールを活用した産地と消費者等との双方向のコミュニケーションによるマーケティング活動

### (3) 産地と流通の変革を生かした販売力の強化

#### ② 食資源の高付加価値化に向けた取組の強化

##### 【現状と施策の方向性】

食に対する環境との調和や持続性の確保など、消費者ニーズや価値観の変化に対応し、「本県の宝・強みとなる食資源」の高付加価値化や新たな活用に向けた仕組みづくりが求められています。

このため、農業者や食品事業者など多様な事業者間で連携し、それぞれの強みを生かした新ビジネスの創出を進め、食資源の高付加価値化に取り組めます。

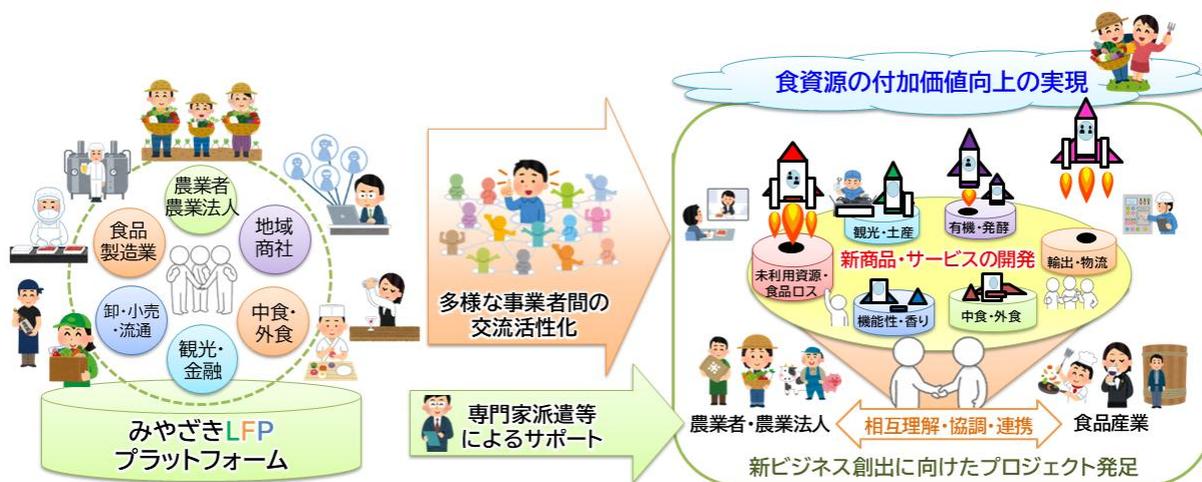
##### 【重点的に展開する施策】

#### ○ みやざきLFP<sup>※1</sup>を核とした新ビジネスの創出

- ・みやざきLFPプラットフォームにおいて、異業種間の交流活性化やマッチングの促進、専門家による相談対応等、各支援機関と連携しサポート体制を強化します。
- ・多様な事業者の連携による新商品・サービスの開発から販売まで、プロジェクト活動を通じて新ビジネスの創出を推進します。

#### ○ 高付加価値化に取り組む農業者の経営力向上や多様なニーズへの対応

- ・加工・販売や経営に精通した専門家の派遣及び相談対応により、農畜産物の高付加価値化に取り組む農業者等の経営改善や計画実現をサポートします。
- ・中食や外食など業務用需要を掘り起こし、多様なニーズに対応した商品開発や販路開拓等を進めます。



##### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
新ビジネスの創出数 <sup>※2</sup> (累計)	30 件	90 件
農産加工販売額 <sup>※3</sup>	508 億円 (R5)	550 億円

※1 Local Food Project (ローカルフードプロジェクト) の略で、多様な事業者が連携し地域の食資源を活用した新ビジネスを創出する取組

※2 LFPにより開発された新商品・サービスが販売され、新ビジネスとして稼働した件数

※3 農林水産省統計「6次産業化総合調査」による農産加工の年間販売額

### (3) 産地と流通の変革を生かした販売力の強化

#### ③世界市場で稼ぐ戦略的輸出体制の整備

##### 【現状と施策の方向性】

国内の食品市場が縮小する一方、海外では人口増加や経済成長に伴う市場拡大が見込まれることから、農業者の所得向上と産地の持続的な発展には、海外から稼ぐ力を高めるため輸出拡大を図ることが重要です。

このため、国や(独)日本貿易振興機構(ジェトロ)等との連携、海外ニーズに対応した産地体制の強化、輸出パートナーと協働した有望市場での販売戦略等を展開します。

##### 【重点的に展開する施策】

- 海外のニーズや規制等に対応できる輸出向け生産体制の強化
  - ・研修や交流の機会創出により、輸出に対応できる人材の育成や生産者・事業者間の連携を促進します。
  - ・輸出先における残留農薬基準等の規制や健康志向等のニーズに対応した生産に取り組むグローバル産地<sup>\*1</sup>を育成します。
  - ・国際水準の食肉・食鳥処理施設など輸出拠点施設の利用を促進します。
- 輸出パートナーとの協働による有望市場での販売戦略の展開
  - ・牛肉や茶、花き、きんかん等品目別の戦略に基づき、東アジアや欧米、イスラム圏域等それぞれの有望市場の新規開拓と重要市場への更なる販売拡大を進めます。
  - ・品目の特性やニーズに対応した包装や輸送方法等の物流改善を進めます。
  - ・産地と輸出パートナーとの協働による商談会への参加や食べ方提案等の販促活動、認知度向上に向けた現地飲食店等でのフェア開催等のPRを進めます。

#### グローバル産地・拠点の生産体制強化



#### 輸出パートナーとの協働による販売展開



##### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
農畜産物輸出額	103.6 億円	150 億円

<sup>\*</sup>1 海外から求められる品質・コスト・ロットの確保や相手国の求める農業規制・衛生管理等に対応できる生産・加工体制を構築した産地

### 3 “農の魅力を支える” 力強い農業・農村の実現

#### (1) 次世代に引き継ぐ魅力あふれる農山村づくり

##### ① 地域の多様な人材が協働して稼げる体制の強化

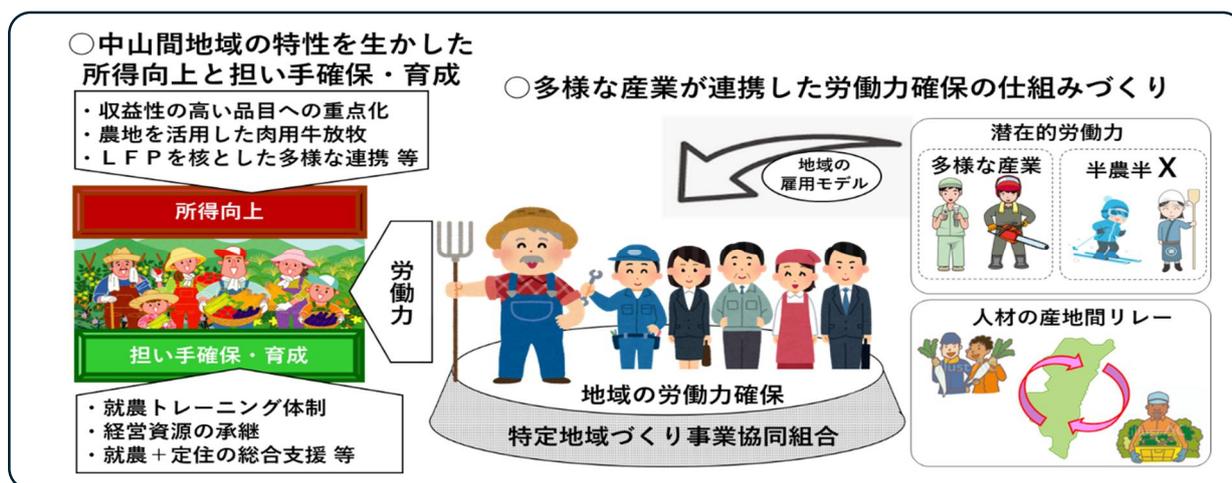
#### 【現状と施策の方向性】

中山間地域においては、急傾斜地の棚田など生産条件が厳しい中で、今後さらに高齢化や担い手不足が深刻化することから、農業生産活動の継続が懸念されています。

このため、省力化や高収益化に向けた産地づくりや、労働力を確保するための就農支援体制や経営資源の承継体制の構築、多様な産業の連携を推進するなど、地域が一体となって協働する仕組みづくりに取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 中山間地域の特性を生かした所得向上と担い手の確保・育成
  - ・露地果樹における条件の良い農地への集約や低樹高化等を通じた生産の省力化を進めます。
  - ・畜産における遊休農地を活用した肉用牛放牧や養鶏の生産基盤の強化を進めます。
  - ・LFPを活用した多様な事業者間の連携による新ビジネスの創出や専門家派遣による経営力向上のサポートにより、中山間地域の食資源の付加価値を向上します。
  - ・果樹・花き等の中山間地域に適した品目の就農トレーニング体制を整備します。
  - ・経営資源や技術の承継、住居の確保等による就農支援を強化します。
  
- 多様な産業が連携した労働力確保の仕組みづくり
  - ・中山間地域を担う多様な人材の確保・定着に向け、農業と別の仕事を組み合わせる「半農半X」等の複合的経営の取組を推進します。
  - ・特定地域づくり事業協同組合の設置推進や、農業分野での活用を進めます。
  - ・地区外からの短期就労人材の確保に加え、外国人材の県内産地間リレー等の新たな労働力確保の仕組みを構築します。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
特定地域づくり事業協同組合における農業分野の活用数	3件	8件

## (1) 次世代に引き継ぐ魅力あふれる農山村づくり

### ② 集落の魅力を発揮し未来につなげる農山村づくり

#### 【現状と施策の方向性】

中山間地域においては、農村集落の小規模化が進行していることから、農業生産活動のみならず、地域の農地及び農業用施設の維持保全や鳥獣被害対策を行う人員が不足するなど、集落機能が低下し、農村の存続が危惧されています。

このため、農村集落機能の維持に向け、様々な分野のコーディネート・サポートを行う「中間支援組織」\*1の体制づくりを進め、集落活動のネットワーク化等を図るとともに、農泊など地域間交流の活性化により、農村地域の資源を活用した関係人口の拡大に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 農村を維持していくための集落機能強化

- ・日本型直接支払制度における複数の集落協定や活動組織が労働力等を補完しながら活動する、組織のネットワーク化・広域化を進めます。
- ・「中間支援組織」の育成により広域的な集落支援体制を構築し、地域の共同活動を維持します。
- ・農村集落の事務負担軽減のため、日本型直接支払制度等の事務代行やデジタル化を進めます。
- ・鳥獣被害対策の省力・効率化に繋がるICT等新技術のモデル実証や、農地・集落の周辺に生息する個体の捕獲対策の強化を進めます。

##### ○ 農村の魅力を生かした地域間交流の活性化

- ・多様な企業団体とのパートナーシップを形成し、農業遺産地域等が誇る地域資源の効果的なPR活動等を強化します。
- ・農泊ネットワークを強化し、インバウンドの誘客促進や企業・学校等とのマッチングによる関係人口の拡大を図ります。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
多面的機能支払制度の取組面積	27,501 ha	28,600 ha
農作物の鳥獣被害額	334,384 千円	231,000 千円

\*1 行政等と集落の間に立ち、専門的な立場から様々な分野のサポート・コーディネートを行う組織

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ① 資源循環型産地づくりとエネルギー転換の推進

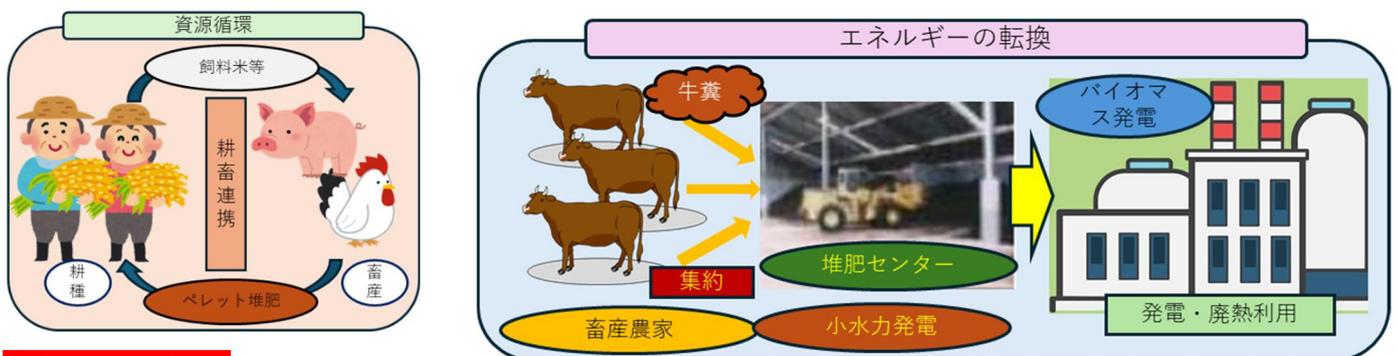
#### 【現状と施策の方向性】

本県農業は、化石燃料や家畜飼料など多くの資源を海外に依存していることから、国際情勢の変化によって様々なリスクが想定されます。また、畜産経営の規模拡大が進む中、家畜排せつ物を良質堆肥やバイオマスエネルギー等として利活用することが求められています。

このため、耕畜連携の更なる強化による資源循環システムの構築と脱炭素社会を目指したエネルギー転換に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 耕畜連携の更なる強化による資源循環の促進
  - ・家畜の飼料となる飼料用米、稲わら、牧草等の生産・利用拡大のため、関係機関が連携した安定生産技術の確立、流通体系の構築により、耕種農家等での生産、畜産農家での利用を拡大し、生産と利用のマッチングを進めます。
  - ・地域資源の循環に取り組む地域コンソーシアム<sup>※1</sup>の立ち上げや活動を支援します。
  - ・化学肥料を代替するペレット堆肥の活用や堆肥散布を担う組織を育成します。
  - ・堆肥の生産・流通までの支援を継続し、農業内の利用に加え、農業外<sup>※2</sup>・県外への利用拡大を進めます。
- 脱炭素社会を目指したエネルギーの転換
  - ・畜糞バイオマス発電施設の整備等を支援するとともに、メタンバイオマス液肥の有効性を検証します。
  - ・牛ふん燃焼発電実用化のため、原料搬出元の農家における適正水分への調整や発酵処理技術等により、良質な原料生産を図ります。
  - ・効率的な牛ふん原料確保に向け、堆肥センターなどに集約するとともに、燃焼炉への収集・運搬体制を構築します。
  - ・優良事例の情報提供や定期的な説明会を開催し、小水力発電施設整備への気運醸成を図るとともに、企業局等と連携した可能性調査や、未整備地点の課題整理等を通じて、小水力発電施設整備を推進します。



#### 5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
エネルギーMIX <sup>※3</sup> に繋がる発電施設数(延べ)	19施設	24施設

※1 畜産・耕種農家等を構成員とする地域資源(利活用が可能な飼料用作物、稲わら、堆肥等)の円滑な利用を目指す組織

※2 家庭菜園などでの利用を目的としたホームセンター等での販売

※3 社会全体に供給する電力を様々な発電方法を組み合わせてまかなうこと。本計画では、特に化石燃料と他の発電方法を組み合わせる意味

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ② 災害に強く持続可能な生産基盤の確立

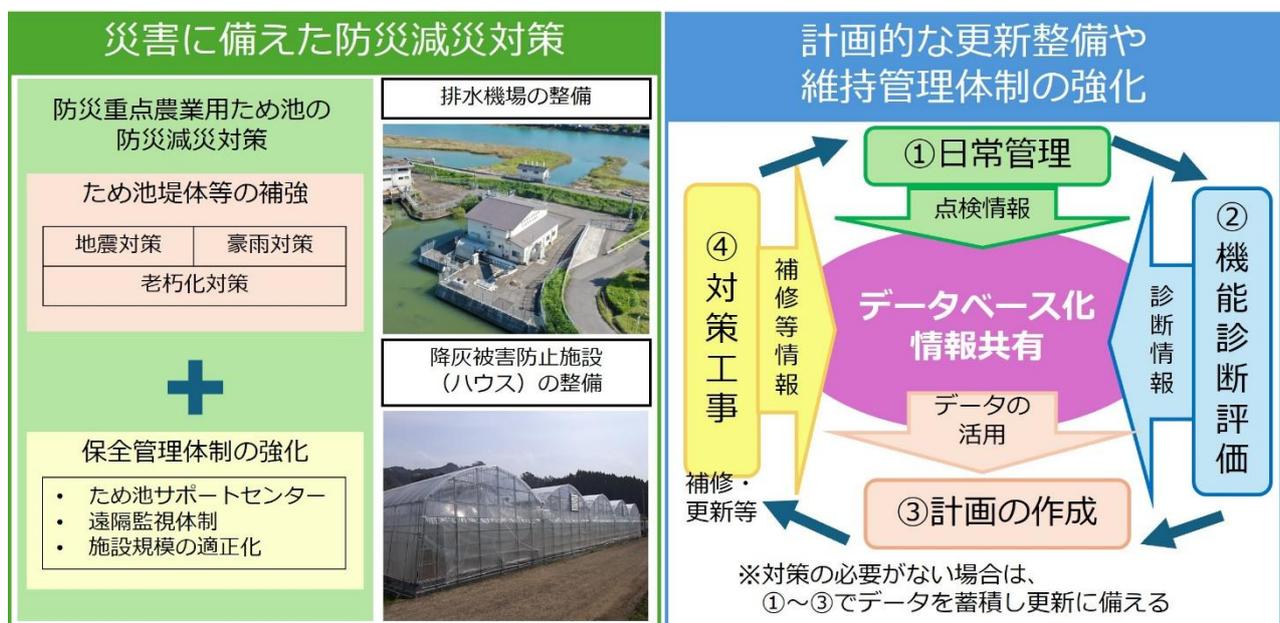
#### 【現状と施策の方向性】

近年、激甚化する集中豪雨等により農業用施設の被害が多発するとともに、南海トラフ巨大地震の発生が懸念されるなど、自然災害のリスクが高まっています。一方、農業用施設の多くは老朽化が進行するとともに、農業者が減少するなど維持管理が困難となっています。

このため、持続的な農業生産に向け、災害に備えた防災減災対策、施設の計画的な更新整備や維持管理体制の強化に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 災害に備えた農業用施設等の防災減災対策
  - ・ 防災重点農業用ため池の対策工事を危険度が高い箇所から計画的に進めるとともに、ため池パトロールによる管理支援や、未利用ため池の廃止など施設規模の適正化を進めます。
  - ・ 農地及び排水機場等の農業用施設の防災減災対策や、農業用ダム等の洪水調節機能の強化を進めます。
  - ・ 降灰被害防止施設（ハウス）・畜舎や低コスト耐候性ハウスの整備、既存ハウスの強靱化とゾーニングを推進します。
- 農業用施設等の計画的な更新整備と維持管理体制の強化
  - ・ 機能診断・個別施設計画に基づく農業用施設の長寿命化<sup>※1</sup>を計画的に進めます。
  - ・ 点検結果等のデータベース化・情報共有により維持管理体制を強化します。
  - ・ 農業水利施設のICT化など維持管理の省力化を進めます。
  - ・ 地域の関係者の適切な役割分担を進め、施設の保全や土地改良区の運営の効率化を図ります。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
防災重点農業用ため池の補強対策（累計）	160 か所	183 か所
農業水利施設の長寿命化対策（累計）	33 か所	55 か所

※1 計画的な修繕や補修などにより、より長く安全に使い続けること

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ③ 家畜防疫体制の強化

#### 【現状と施策の方向性】

本県畜産業は、口蹄疫や鳥インフルエンザ等の家畜伝染病の発生という大きなリスクを常に抱えており、発生した場合は、県内経済全体へ深刻な影響をもたらすことになります。

このため、口蹄疫の発生から15年が経過したこと等も踏まえ、『家畜防疫の4本柱<sup>\*1</sup>』それぞれの取組を一層、強化します。

加えて、平成30年の国内での豚熱発生以降、飼養衛生管理基準が厳格化されていることに伴い、農場の監視・指導・検査を担う家畜保健衛生所の機能強化に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 全国モデルとなる三位一体（水際、地域、農場）での防疫レベルの高位平準化
  - ・宮崎空港ビル等防疫協定締結団体との綿密な連携により「水際防疫」を強化します。
  - ・市町村自衛防疫推進協議会を主体とした積極的な活動展開による「地域防疫」の支援体制を強化します。
  - ・野生動物侵入防止対策など、厳格化された飼養衛生管理基準の遵守指導の徹底により「農場防疫」を強化します。
- 「迅速な防疫措置」に向けた組織体制の維持・強化
  - ・万一の発生に備えた実働的な防疫演習を本部・地域ごとに定期的実施します。
  - ・埋却地について、関係機関と連携した調査を進め、利用可能な埋却地を確保します。
- 農場の監視・指導・検査を担う家畜保健衛生所の機能強化
  - ・家畜防疫体制強化のため、修学資金の活用等による県職員獣医師の安定確保に努めます。
  - ・防疫措置に係る知見や経験を次世代の若手県職員獣医師へ継承します。
  - ・様々な家畜伝染病に対し、高度な診断技術を常備する体制や巡回指導業務などのデジタル化の構築を進めます。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
家畜防疫演習の実施回数	17回	20回

※1 家畜防疫の4本柱：農場防疫、水際防疫、地域防疫、迅速な防疫措置

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ④ 植物防疫体制の強化

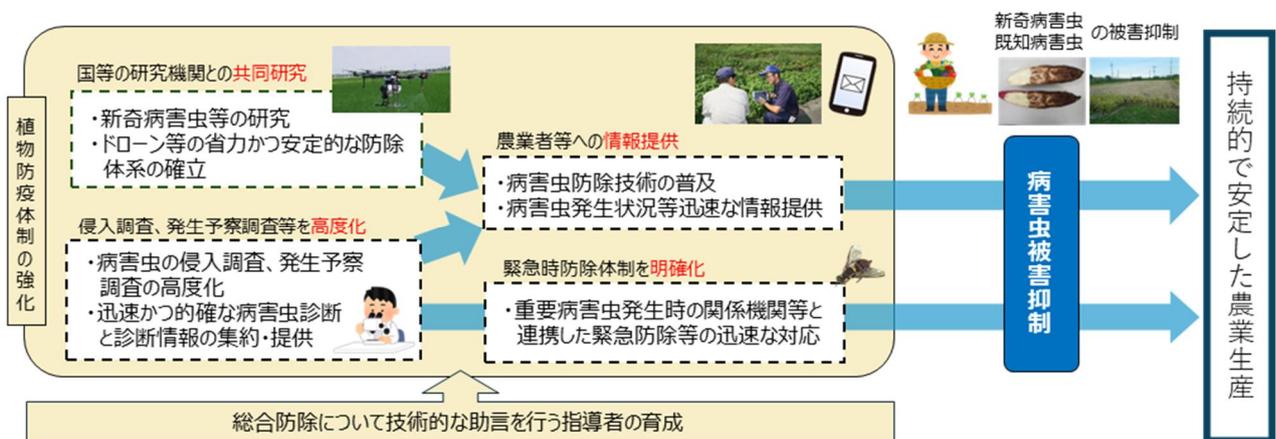
#### 【現状と施策の方向性】

近年の気候変動や人・農産物等の移動のグローバル化の進行に伴い、新奇病害虫等の発生に加え、様々な病害虫の発生状況が変化中、病害虫発生を抑制し、安定した農業生産を続けるため、植物防疫体制の更なる強化が必要です。

このため、関係機関、団体等と連携し、病害虫まん延防止に向けた体制整備や、専門的知識を有する指導者等の育成に取り組むとともに、病害虫発生の早期把握と的確な防除に向けた発生予察等の高度化と効果的な省力防除技術の確立に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 病害虫まん延防止に向けた体制強化及び指導人材の育成
  - ・関係機関、団体等が連携した植物防疫の推進体制を整備し、農業者への的確な情報提供や指導等を行うことで、病害虫防除の取組を強化します。
  - ・発生頻度が高くなっている新奇病害虫等について、国の研究機関等と連携し、発生生態の解明や、防除体系の確立等を進めます。
  - ・総合防除<sup>\*1</sup>について技術的な助言を行う指導者<sup>\*2</sup>の育成を強化します。
- 発生予察等の高度化と新たな防除技術の確立と普及
  - ・ドローンや常温煙霧等を活用した省力的な防除技術や国の研究機関と連携した環境に優しい防除技術の開発・実証・普及を進めます。
  - ・AI等を活用した病害虫発生予察の高度化など、早期発見・早期防除を基本とした病害虫のまん延防止対策を推進します。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
総合防除について技術的な助言を行う指導者数(延べ)	31人	73人
省力防除技術(ドローンや常温煙霧防除等)の取組品目数(延べ)	3品目	9品目

※1 あらかじめ病害虫等の発生しにくい環境を整え、病害虫の発生状況に応じて多様な防除方法を組み合わせることで、化学農薬の使用量を必要最低限に抑え、経済的な被害が生じるレベル以下に病害虫・雑草の発生を抑制する防除体系

※2 普及指導員(植物保護)や技術士(植物保護)、(一社)全国農業改良普及協会が認定するIPMアドバイザー

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ⑤ 安心して営農するための農業セーフティネットの推進

#### 【現状と施策の方向性】

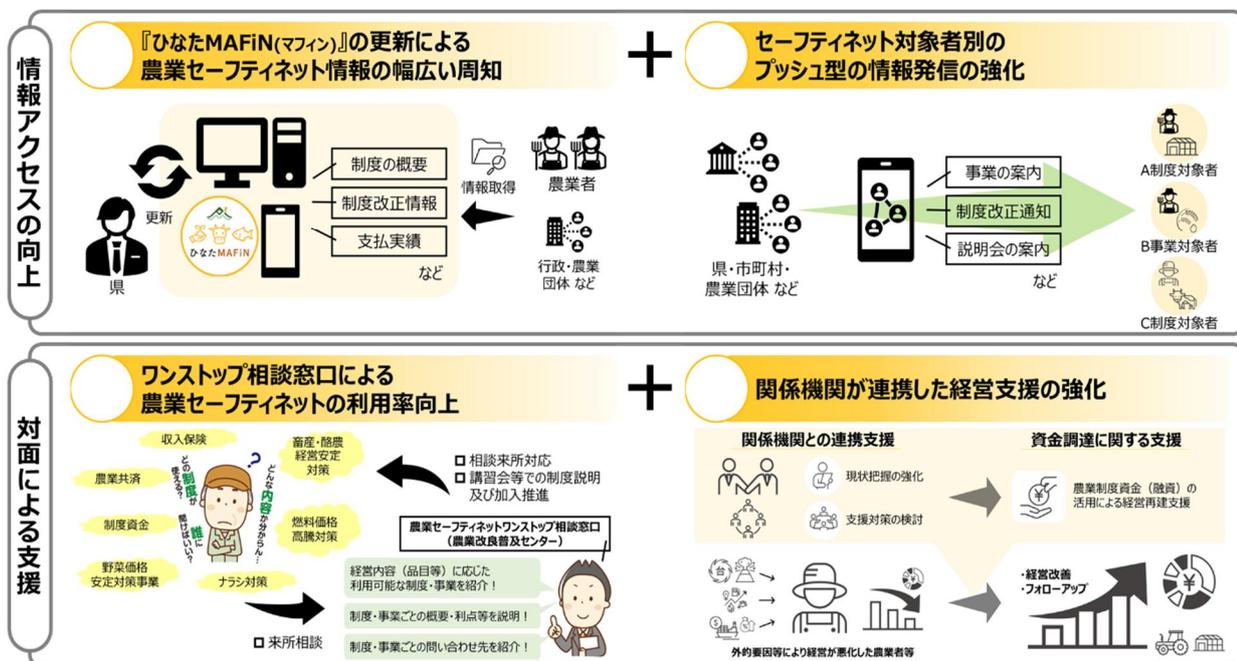
近年、自然災害の頻発・激甚化、家畜伝染病・植物病虫害の発生、肥料・飼料・燃料の価格高騰など、安定的な農業経営を脅かすあらゆる危機事象が発生しています。

本県が持続的に食料供給機能を発揮するためには、農業者が安心して営農できる体制づくりが重要であり、農業保険や農業制度資金、各種経営安定対策、価格高騰対策等の様々なリスクに備えた農業セーフティネットは不可欠なものとなっています。

このため、情報発信や相談対応、経営支援等を行うことで、経営規模や形態等に応じた効果的なセーフティネットの活用を推進します。

#### 【重点的に展開する施策】

- 『ひなたMAFiN』等の活用による農業セーフティネット情報の提供
  - ・『ひなたMAFiN』等の活用により、農業セーフティネット情報を農業者等に幅広く周知するとともに、セーフティネット対象者別のプッシュ型の情報発信を強化します。
- ワンストップ相談窓口による農業セーフティネットの利用率向上
  - ・個々の農業者に適した各種制度の概要説明や問い合わせ先の紹介等を行います。
- 関係機関が連携した経営支援の強化
  - ・突発的な自然災害や国際情勢の変動等に応じて、融資制度の適確な運用等を行います。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
農業経営収入保険加入経営体数 (各年度末時点)	3,283 経営体	3,900 経営体

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ⑥ 環境に優しい農業の展開

#### 【現状と施策の方向性】

農業においては、カーボンニュートラルの実現などを含む持続可能な開発目標（SDGs）の達成に向けて、環境に優しい農業を推進することが求められています。

このため、高品質・多収化に資する土づくり等を基本とした宮崎方式 ICM<sup>\*1</sup>や経営改善につながるGAP<sup>\*2</sup>、化石燃料の使用量削減等を農業者個々の経営にしっかり定着させるとともに、「有機農業の4本柱」<sup>\*3</sup>の取組を通して付加価値の高い有機農産物などの生産に取り組みます。

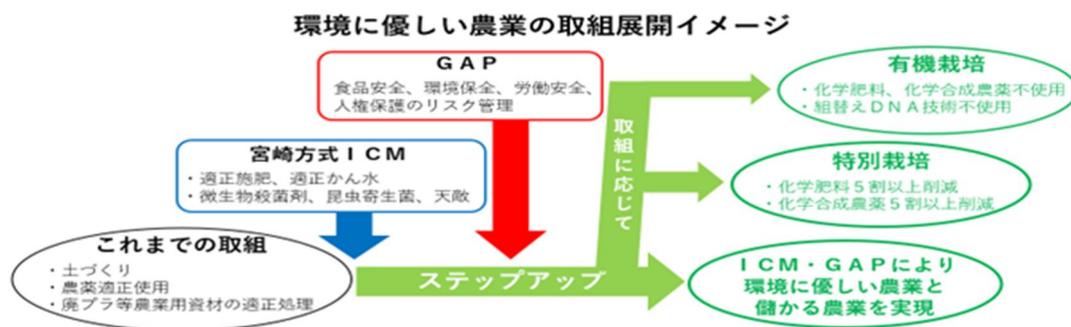
#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 環境負荷低減と生産性向上を両立する取組の推進

- ・堆肥等地域資源や天敵・微生物資材等を活用した化学肥料・化学農薬の低減等の取組を推進するとともに、環境に配慮した新技術を国の研究機関等と開発し、普及を図ります。
- ・宮崎方式 ICMやGAP等の実践を促すことで、環境に優しい農業を推進します。
- ・施設園芸におけるヒートポンプ導入の推進など、農業分野における化石燃料の使用量削減等を図るとともに、J-クレジット制度の活用を推進します。

##### ○ 有機農業を4つの柱で推進

- ・宮崎県有機農業連絡協議会を核とした地域とのネットワーク構築により、「推進体制の強化」を図り、技術や販路等の情報を共有します。
- ・先進農家の栽培技術の収集によるマニュアル化や研修会等の開催、研究機関と連携した新技術の確立や既存技術の改良及び導入を推進し、「技術の普及」を図ります。
- ・有機農業技術や有機JAS認証にかかる研修会の開催により、指導を行う「人材の育成」を図ります。
- ・実需者との商談会等の開催による販路の開拓支援や、共同出荷モデルケースの構築等による流通コストの低減支援に取り組み、「販売・流通の効率化」を図ります。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
有機JAS認証面積	467ha	922ha

※1 Integrated crop management の略。土づくりや適正施肥等を基本に、生物農業や防除資材等を活用して、適正かつ低コストな防除を行うことで、収量と品質の向上を図る総合的な作物管理の手法

※2 Good Agricultural Practices の略。農業生産の各工程の実施、記録、点検及び評価を行うことによる持続的な改善活動 食品安全、環境保全、労働安全、人権保護、農場経営管理を含む

※3 推進体制の強化、技術の普及、人材の育成、販売・流通の効率化

## (2) 持続的で安全・安心な農業・農村づくり

### ⑦ 食料・農業・農村に対する県民の理解醸成

#### 【現状と施策の方向性】

食料供給基地である本県の農業が持続的に発展していくためには、県民に、農業・農村の役割や、農畜産物の合理的な費用を考慮した価格形成などに対して理解を深めてもらうことが大切です。

このため、農業体験やホームページでの情報発信等を通じた食及び農を知る・触れる機会の拡大など食育・地産地消を推進するとともに、食品表示制度の普及啓発による食の安全・安心の確保に取り組みます。

#### 【重点的に展開する施策】

- 食の安全・安心の確保と本県の豊かな食材を通じた食育・地産地消の推進
  - ・食品表示研修会の開催、表示専門家派遣による現地指導等により、食品表示制度の普及啓発を行います。
  - ・みやざきの食と農を考える県民会議と連携して地産地消料理教室や農業体験講座等の県民参加型の食育・地産地消活動を推進します。
  
- ひなたMAFiN※1の活用等による食料・農業・農村に係る情報発信
  - ・ホームページや消費拡大イベント等を通して、食料・農業・農村の役割や農畜産物の合理的な費用を考慮した価格形成等に対する県民の理解醸成を図ります。
  - ・SNS等を活用し、農業・農村等に係る各種情報を広く発信するとともに、農業者に対するプッシュ型の情報発信を強化します。



#### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
県産を意識して購入する県民の割合	74.1%	80%
ひなたMAFiNの閲覧数(延べ)	73万件	200万件

※1 宮崎県の農林水産業関連情報を集約したホームページ (MAFiN: Miyazaki Agriculture Forestry Fisheries Navigation の略)

### 第3章 品目・畜種別の具体的な展開方向

#### 品目別の具体的な展開方向

#### 1 米

##### 【現状と施策の方向性】

本県では、主食用米に加え焼酎の原料となる加工用米や飼料用米等の安定供給により、基幹産業と連携した「宮崎ならではの」特色ある米づくりが行われています。他方で主食用米の作付けの減少や温暖化による品質低下等により、安定供給に支障が生じるとともに、小規模農家のリタイア等により、米づくりの生産構造が変化しています。

このため、主食用米の安定供給と加工用米や飼料用米等の生産拡大を両立させるとともに、農地の受け皿となる経営体への集積・集約と生産性向上の取組を促進し、持続可能な水田農業経営を構築します。

##### 【重点的に展開する施策】

#### ○ 米づくり経営体の生産性向上

- ・主食用米や加工用米、飼料用米等のバランスのとれた生産や、水稻と組み合わせて作付けする二毛作を推進し、積極的に水田を活用します。
- ・経営体ネットワーク活動等を通じ、地域計画を踏まえた農地の集積・集約や作業カイゼン、スマート技術の実装を進め、生産性の高い30ha規模の経営体を育成します。
- ・県版経営指標<sup>\*1</sup>を基に経営体ごとの課題や目標を明確にした経営改善等の実践を後押しするとともに、その取組を評価する経営コンクールを創設します。

#### ○ 生産基盤の維持と有利販売の推進

- ・市町村等と連携し、水路管理や除草等の役割分担、担い手への農地集約に関する理解醸成を進め、地域農業の基盤である水田農業を維持します。
- ・老朽化が進む水稻育苗施設や乾燥・調製施設等の再編・集約、機能強化を図ります。
- ・関係機関と連携し、地域水田農業の受け皿となっている経営体を対象に、オペレーターの育成や円滑な事業承継を支援します。
- ・高温下でも品質が優れ食味も良い新たな普通期水稻品種の導入と最適な栽培技術の普及に取り組むとともに、「特A」取得等による販売・PRを進めます。



##### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
5ha以上の経営体が耕作する水田面積割合	31%	45%
高温でも品質等が優れる新品種の作付面積	0ha	1,240ha

※1 水田農業大規模経営体の経営改善に必要な取組等の指標

## 2 施設野菜

### 【現状と施策の方向性】

本県の施設野菜の栽培面積は、担い手の高齢化や施設の老朽化等により減少していますが、生産量は、きゅうり、ピーマンを中心にハウス内の環境データに基づく生産技術の高度化により維持しています。

このため、データ共有基盤「ミライズ」を活用した環境制御技術の普及による更なる生産性の向上をはじめ、既存ハウスの長寿命化や養液栽培技術の開発、気象変動に対応した資材の導入などによる生産基盤の維持・強化を図り、全国トップクラスの施設野菜産地づくりに取り組みます。

### 【重点的に展開する施策】

- **スマート農業技術の導入・普及による生産性の向上**
  - ・データ共有基盤「ミライズ」に蓄積されるデータを活用し、ハウス内環境の最適化、AI分析による生育診断や栽培管理の改善提案、出荷予測システム等の開発と実用化を進めます。
  - ・環境制御の自動化やロボットを活用した収穫・管理作業の省力化を図ります。
- **生産基盤の維持と環境に配慮した持続可能な施設野菜の推進**
  - ・既存ハウスの改修による長寿命化や低コストハウスの普及を図ります。
  - ・簡易養液栽培技術など環境に配慮した技術の開発・実証を進めます。
  - ・周年栽培が可能で災害に強い高軒高ハウス団地の整備を関係機関と連携し推進します。
  - ・ヒートポンプや機能性被覆資材の導入、管理温度が比較的低いいちご等の作付推進などにより、燃油使用量の削減を図ります。
  - ・遮熱資材や細霧冷房装置等の導入などによる気候変動対策を進めます。



### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
施設きゅうりの平均反収 <sup>※1</sup>	20 t/10a	30 t/10a
施設ピーマンの平均反収 <sup>※1</sup>	14 t/10a	20 t/10a

※1 施設園芸のデジタル化推進プロジェクト（Dプロ）に参加している生産者の平均反収

### 3 露地野菜

#### 【現状と施策の方向性】

近年、だいこん、にんじん、ごぼう等の重量野菜は、生産者の高齢化に伴う労働力不足による生産量減少により産地が縮小しており、作付面積の維持・拡大が急務となっています。

一方、加工・業務用ほうれんそうでは、機械化一貫体系の確立や需要に応じた契約取引により、作付面積が拡大しているものの、気候変動に起因する生育不良等により、生産量が不安定であることから、早急な生産安定対策が求められています。

このため、産地拡大に向けた分業化の推進や新たな担い手の育成による加工・業務用野菜の産地づくり、気象変動の影響を軽減するための環境データを活用した栽培技術開発等により、安定した生産量の確保に取り組みます。

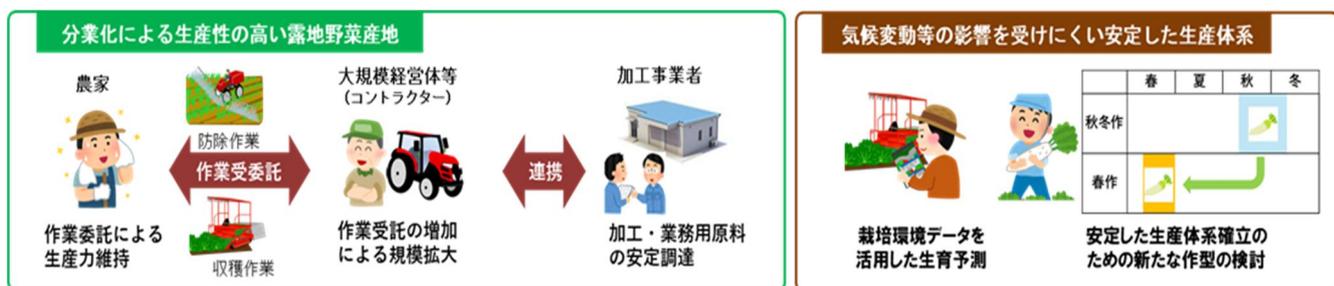
#### 【重点的に展開する施策】

##### ○ 分業化による生産性の高い露地野菜産地づくり

- ・耕種版インテグレーションによる多様な分業体制を構築し、生産者の労力軽減による作付面積の増加に資する取組を強化します。
- ・新たな加工・業務用野菜産地づくりのため、農地集約により区画拡大に取り組む地域等に対し、ニーズの高い品目の提案や導入を推進します。
- ・大規模経営体と連携した「のれん分け」等による新たな経営体の育成を進めます。

##### ○ 気候変動等に対応した生産体系の確立

- ・栽培環境データを活用し、低温障害、発芽不良、生育停滞等の被害を軽減する技術や収穫の時期を予測する技術を確立します。
- ・気候変動に対応するための新たな作型の検討や新奇病害等の対策技術を確立します。
- ・計画的な生産・出荷のための畑地かんがい用水の利用や連作障害を回避するための輪作等を進めます。
- ・さといもの種芋産地育成や優良品種導入等により、日本一の産地復活を図ります。



#### 【5年後の目標】

指標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
露地野菜(加工)面積	2,197ha	2,500ha
露地野菜の平均反収	2,611kg/10a	2,741kg/10a

## 4 花き

### 【現状と施策の方向性】

全国1位の生産量を誇るスイートピーをはじめ、キクやコショウラン等、全国有数の産地が形成されていますが、担い手の減少や温暖化による収量・品質の低下により、産地の縮小が危惧されています。一方、中山間地域では、ファーマーズスクールの開設など新規就農者の確保に向けた取組が進められています。

このため、データを活用した環境制御技術による生産性の向上に加え、高温対策技術や長時間の輸送に対応した技術の開発・導入、新規栽培者の確保に向けた仕組みの構築など、持続可能な花き産地づくりに取り組みます。

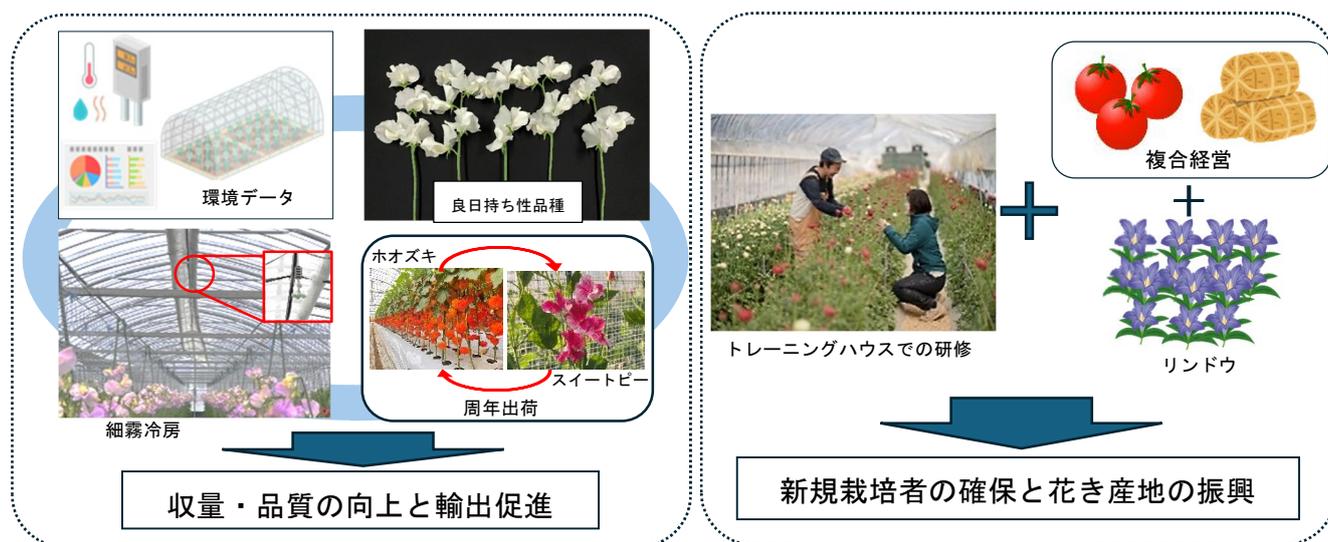
### 【重点的に展開する施策】

#### ○ 主力品目を中心とした生産性の向上と輸出の促進

- ・ データを活用した環境制御技術の活用による収量・品質の向上を図ります。
- ・ 品目の組み合わせによる周年出荷経営モデルを推進します。
- ・ 細霧冷房や遮光資材の導入、耐暑性品種の開発など気候変動に対応した技術の導入を進めます。
- ・ 輸出促進に向けニーズを捉えた品種の導入や日持ちの良い品種の開発、鮮度保持技術を確立します。

#### ○ 新規栽培者の確保や多様なニーズに対応できる持続的な花き産地の振興

- ・ J Aや市町村と連携した篤農家での研修体制（花き版トレーニングハウス）や、産地や生産部会が主体となった新規栽培者の受入体制の構築に取り組みます。
- ・ 市場ニーズやトレンドに柔軟に対応できる産地形成を推進します。
- ・ リンドウやキイチゴなど中山間地域の複合経営を補完する品目の振興を図ります。



### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
花きの輸出金額	0.7億円	2億円
花き版トレーニングハウス取組産地数	3産地	7産地

## 5 果樹

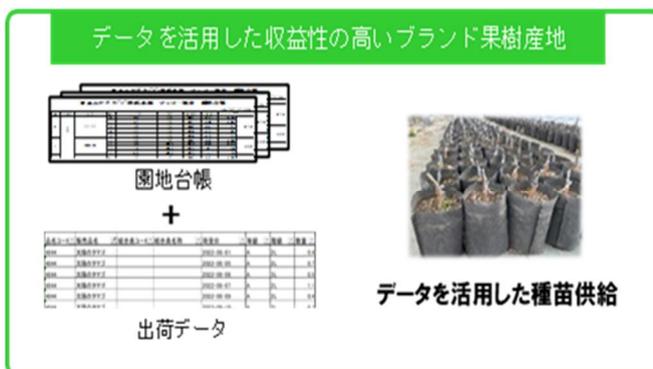
### 【現状と施策の方向性】

近年、施設果樹では、栽培環境データを活用した生産性向上技術の開発の進展で、品質や収量が向上する一方、露地果樹では生産者の高齢化に伴う労働力不足により産地が縮小しており、産地の実情に応じた生産基盤の強化など早急な対応が求められています。

このため、複合環境制御技術の確立や計画的な改植等の支援による更なる品質・収量の向上、生産性向上のための園地整備等の基盤整備を支援することで、収益性が高く加工ニーズにも対応できる持続可能な果樹産地づくりに取り組みます。

### 【重点的に展開する施策】

- データを活用した収益性の高いブランド果樹産地づくり
  - ・マンゴーでは、栽培環境データに基づく炭酸ガス施用を含めた複合環境制御技術を確立し、果実品質や収量の向上を進めます。
  - ・また、園地台帳と選果場の出荷データと連動した種苗供給システムを構築し、生産者の計画的な改植を推進します。
  - ・ライチでは、花芽確保・結果安定技術等の開発・普及により生産量の増加を図るとともに、関係機関と連携しながら部会化・ブランド化を進めます。
- 生産基盤の強化による持続可能な果樹産地づくり
  - ・みかんやくり等の露地果樹では、条件の良い農地への集約、生産性向上のための園地整備や樹形改造に加え、優良品種系統への改植等による生産基盤の強化を進めます。
  - ・夏季の高温等で発生する日焼けや着色不良等の各種障害対策技術を確立します。
  - ・既存果樹園を活用した研修用園地の整備や、地域計画に基づく遊休化前の果樹園を就農園地として事前確保する取組等を進めます。



### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
マンゴーの平均反収	1,526 kg/10a	1,721 kg/10a
主要かんきつの平均反収	1,520 kg/10a	2,204 kg/10a

## 【現状と施策の方向性】

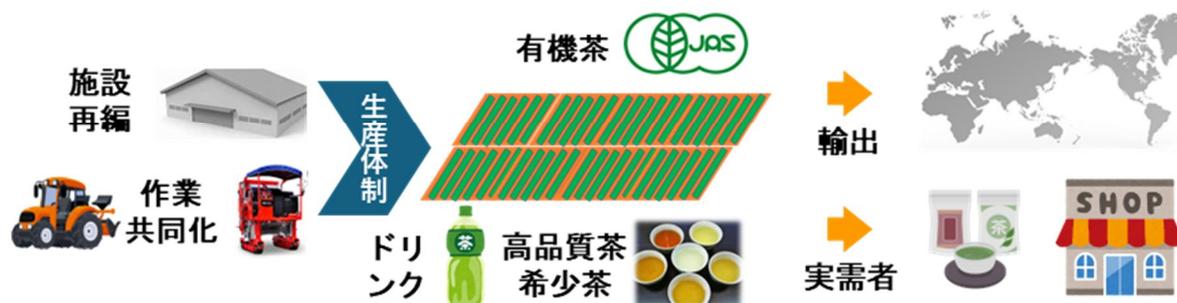
高品質茶の安定供給に向けて、平野部では煎茶、中山間では釜炒り茶等の産地化を図っている中で、リーフ茶の需要低迷や担い手の減少等により、品目転換や廃作等による産地の縮小が危惧されています。一方、有機茶やてん茶、高品質で特徴のある茶については、国内外において需要が高まっています。

このため、市場ニーズに対応できる産地づくりをめざして、生産性向上を目的とした共同体体制の構築と付加価値の高い茶や有機茶の生産に取り組みます。

## 【重点的に展開する施策】

- 生産性の高い契約産地の育成
  - ・生産の効率化を図るため、地域の拠点工場を核とした、被覆や摘採、加工等の一連の作業における共同体体制の構築を推進するとともに、既存茶工場の再編、集約を進めます。
  - ・ニーズに的確に対応し、契約等に基づく生産・販売を実践する経営体を育成します。
- 輸出に対応可能な有機茶の生産拡大
  - ・海外で需要が拡大している有機茶の生産を拡大するため、栽培や製茶工程等における作業の機械化や共同化を進めます。
  - ・有機茶の収量・品質の安定化や茶園の被覆・除草等の負担軽減を図る技術を開発・普及します。
  - ・ドリフト（農薬飛散）対策や異物混入対策等、海外の規制に対応できる生産管理体制を構築します。
- ニーズを捉えた付加価値の高い茶の生産推進
  - ・栽培環境や荒茶品質、市場ニーズ等に関するデータを分析し、売れる茶の生産を推進します。
  - ・希少性の高い釜炒り茶や烏龍茶の生産、品種特性を活かした付加価値の高い茶の生産を推進します。

## 【契約産地の育成、付加価値の高い茶や有機茶の生産推進】



## 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
契約取引面積	125 ha	290 ha
有機茶園認証面積	207 ha	350 ha

## 7 その他の作物（かんしょ、葉たばこ、薬用作物、麦、大豆）

### 【現状と施策の方向性】

かんしょや葉たばこ、薬用作物は、ニーズに基づいた生産が行われるとともに、麦や大豆等は特産作物として一部地域に定着していますが、更なる収量の向上や品質の安定が求められています。

このため、各品目の特性に合わせた課題解決や、効率的で安定的な生産・供給体制の構築などに取り組みます。

### 【重点的に展開する施策】

- **かんしょ**
  - ・ サツマイモ基腐病等の病害に強い産地の育成をめざし、抵抗性品種の導入や種芋育苗からの転換等を推進します。
  - ・ 育苗作業の効率化や定植、防除、収穫等の作業を機械化し、持続可能なかんしょ産地を構築します。
  - ・ 酒造メーカーや加工事業者向け原料用の安定生産技術を確立するとともに、青果用の輸出等に対応した貯蔵体制の構築を図るなど、ニーズに対応できる産地を育成します。
- **葉たばこ**
  - ・ 新品種に適した生産性向上対策や黄化えそ病等の重要病害虫対策、技術支援による担い手農家の育成等、JTや県たばこ耕作組合の取組を通じ産地基盤を強化します。
- **薬用作物等**
  - ・ ニーズの高い品目について実需者と連携し、産地とのマッチングを図るとともに、栽培技術確立等による安定供給を推進します。
- **麦**
  - ・ 給食パンに適した硬質小麦の生産技術や赤カビ病防除技術の確立などの需要に応じた高品質・安定生産、及び関係機関と連携した流通体制の強化を図ります。
- **大豆**
  - ・ 本県の気候や栽培体系に適した品種の選定・導入と安定生産技術の確立を進めます。

### 【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
焼酎原料用かんしょの県内産シェア	53%	65%
葉たばこの販売代金	41万円/10a	50万円/10a
麦の契約栽培面積 [民間流通麦]	99ha	150ha

**【現状と施策の方向性】**

担い手の減少により生産基盤の縮小が懸念される中、持続可能な肉用牛生産を実現するためには、産地を支える担い手が経営発展の取組にチャレンジしやすい環境を構築するとともに、国内外の実需者に選ばれる牛肉生産と販路開拓への対応が必要です。

このため、飼養管理や飼料生産等に係る産地サポート機能の強化や収益性の高い経営体の育成、多様な実需者ニーズに対応した生産・流通・販売体制の構築に取り組みます。

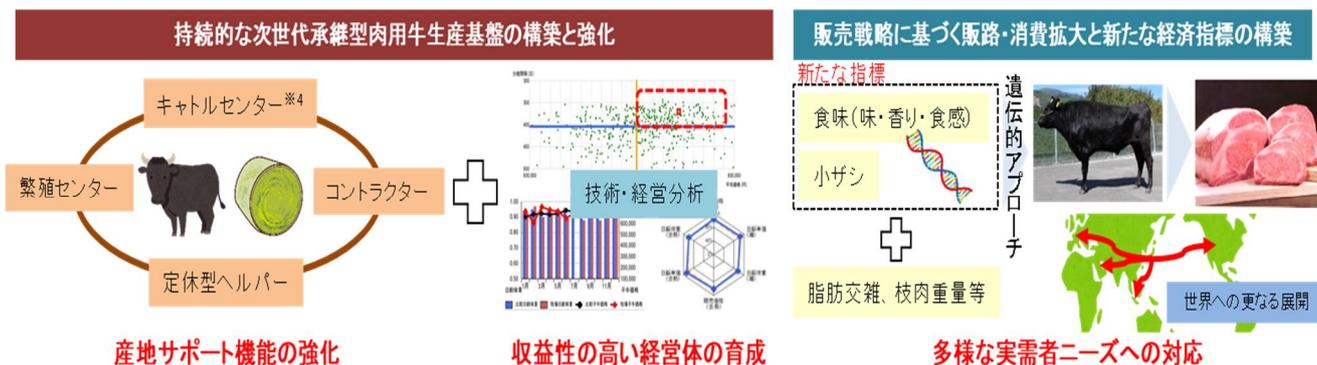
**【重点的に展開する施策】**

○ 持続的な次世代承継型肉用牛生産基盤の構築と強化

- ・繁殖センター<sup>※1</sup>等の拠点施設について、JAや市町村と連携して、飼養管理の分業化に加え、担い手の確保・育成等の機能を創設するなど、新たな利活用を推進します。
- ・飼養管理や飼料生産の分業化を推進するため、JAや市町村と連携して、定休型ヘルパー組織<sup>※2</sup>の育成やコントラクター組織<sup>※3</sup>による粗飼料確保・供給体制を構築します。
- ・関係団体が保有する経営支援ツールや生産・技術データをフル活用し、分娩間隔の短縮や事故率の低減等に資する効率的な営農指導を展開します。
- ・子牛の販売力を高めるため、家畜市場の再編も含めた効率的な集荷方法や安定的な子牛供給等、家畜市場の機能強化に資する取組をJAと連携しながら進めます。

○ 新たな特徴に着目した肉用牛改良と販売戦略に基づく販路・消費拡大

- ・JAや研究機関等と連携して、ゲノミック評価を活用するなど牛肉のおいしさに関する新たな経済指標を含めた種雄牛造成や繁殖雌牛群の整備を進めます。
- ・農家やJA、食肉販売業者等が一体となって、適度な脂肪交雑を有する牛肉等、多様なニーズに対応し、安定的な生産・販売に資する体制の構築を進めます。
- ・海外における重要市場（台湾・米国・香港等）での展示会・商談会等の実施や新規市場（イスラム圏等）での商流構築を推進します。



**【5年後の目標】**

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
肉用子牛の取引頭数	62,718 頭	60,900 頭
牛肉輸出量	1,425 t	2,000 t

※1 農家から繁殖牛を一時的に預かり、飼養管理を行う牧場  
 ※2 定期的に休日をとる農家の代わりに家畜の飼養管理を行う者  
 ※3 畜産農家等から飼料作物の収穫作業等の農作業を受託する組織  
 ※4 肉用牛繁殖経営の負担軽減等を目的に、JA等が生産された子牛を預かり、ほ育・育成を集団的に行う施設

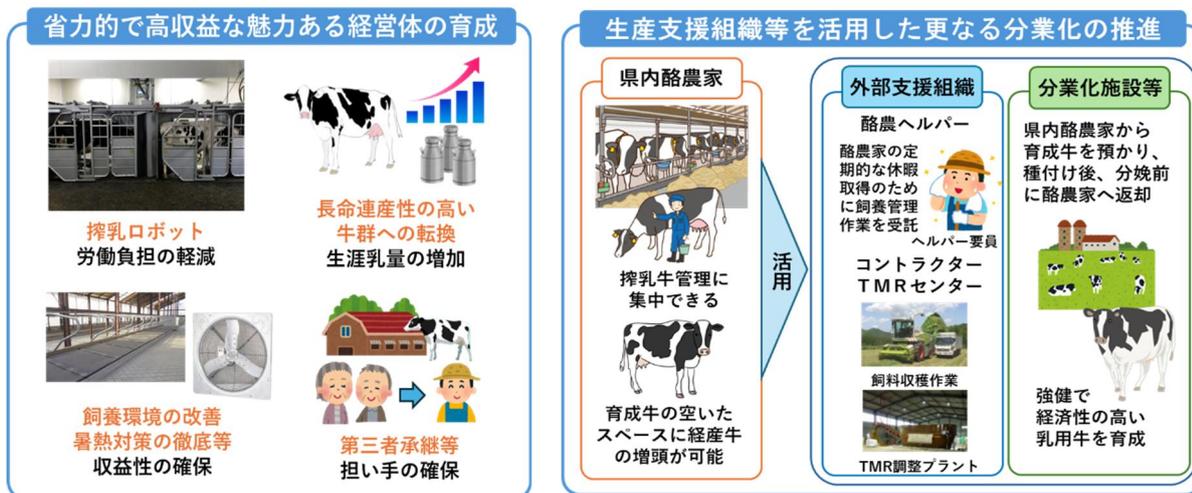
**【現状と施策の方向性】**

高齢化や経営環境の悪化を背景として、経営体数や乳用牛飼養頭数は減少傾向が続いています。また、畜産クラスター事業等の活用により、1戸あたりの飼養頭数が増加する一方、労力のかかる搾乳作業の自動化については、約2割程度の導入に留まっています。

このため、生産基盤の強化やスマート技術を活用した生産性向上による高収益で魅力ある経営体の育成とともに、コントラクター組織等の利用や育成部門の外部化等による更なる分業化を推進し、意欲ある担い手の経営継続を支援します。

**【重点的に展開する施策】**

- **省力的で高収益な魅力ある経営体の育成**
  - ・搾乳ロボット等の省力化機械の導入を支援し、労働負担の軽減や省力化を推進します。
  - ・長命連産性<sup>※1</sup>の高い牛群への転換や温暖化に対応した暑熱対策の徹底等による収益性確保を推進します。
  - ・担い手となる経営体の技術習得や経営支援ツール（産地分析帳票）を活用した経営管理能力の向上、第三者承継等の推進による担い手の確保を推進します。
  
- **生産支援組織等を活用した更なる分業化の推進**
  - ・酪農ヘルパー<sup>※2</sup>やコントラクター組織等の生産支援組織を育成し、分業化を推進します。
  - ・県内で乳用育成牛を確保できる体制を構築し、労力削減、強健で経済性の高い優良後継牛の育成・確保を推進します。



**【5年後の目標】**

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
経産牛1頭当たり乳量	8,188 kg/頭	9,070 kg/頭
生乳生産量	74,224 t	75,368 t

※1 乳用牛が健康でより多くの子供を産み、より長い期間生乳を生産する能力

※2 酪農家が休日をとる場合や突発的事情が発生した場合等に、代わりに家畜の飼養管理等を行う者

【現状と施策の方向性】

配合飼料価格等の高止まりや輸入豚肉との競合といった厳しい情勢の中でも、企業経営や後継者を確保している経営体では、規模拡大や農場の統廃合による機能強化に対する意欲が高い状況にあります。一方、経営体間では、分娩・育成時の技術差による母豚1頭あたりの出荷頭数の格差が大きい等の課題があります。

このため、養豚経営の持続的な発展、県産豚肉の安定供給に向けた、飼養衛生管理基準に基づく生産基盤の強化に加え、収益性の高い生産方式の導入と生産体制の強化、さらには「宮崎ブランドポーク」をはじめとした県産豚肉のさらなる販路拡大と認知度向上に取り組みます。

【重点的に展開する施策】

- 収益性の高い生産方式の導入と持続可能な養豚経営に向けた生産体制の強化
  - ・生産基盤の強化のため経営体やJA等が取り組む経営規模の拡大や、高水準の衛生管理が可能なマルチサイト方式<sup>※1</sup>の導入を支援します。
  - ・収益性の確保のため、農場へのICT等の導入による生産性の向上や、飼料用米の活用による飼料費の縮減等を進めます。
  - ・生産体制の強化に向け、県内における種豚供給体制の整備の推進やJA等と連携した養豚人材の確保及び技術力の向上を図ります。
- 県産豚肉の更なる販路拡大・認知度向上
  - ・県産豚肉の更なる販売力強化に向け、県内外での販路拡大に取り組むほか、認知度向上に向けイベントやSNSを活用した情報発信等を推進します。
  - ・機能性成分表示等による「健康に良い」ブランドイメージの構築を推進します。



**【現状と施策の方向性】**

ブロイラーは、インテグレーション※<sup>1</sup>の生産強化や鶏糞焼却処理施設の整備により、戸数及び羽数は全国トップクラスを維持しています。また、採卵鶏は、輸出に取り組む大規模経営と地場販売を中心とした中規模経営に2極化しています。

このような中、配合飼料価格の高止まりによるコスト上昇や飼養衛生管理基準の厳格化への対応、労働力不足による生産・出荷体制の脆弱化が課題となっています。

このため、生産性の向上による所得の確保に加え、更なる防疫対策の強化と、安定生産・供給体制の構築に取り組みます。

一方、みやざき地頭鶏は、他産地との競合に加え、コロナ禍からの需要回復を受けた生産体制の強化が課題となっています。このため、生産基盤の維持・拡大による安定供給や、指定店の拡大等による認知度向上に取り組みます。

**【重点的に展開する施策】**

**【ブロイラー・鶏卵】**

○ 生産性向上による所得確保と安定供給を進める生産体制づくり

- ・生産性向上に向けた経営規模の拡大や暑熱対策の徹底、農場のバイオセキュリティ向上などの取組を進めます。
- ・鶏肉の安定供給のため食鳥処理場の整備を支援します。

**【みやざき地頭鶏】**

○ みやざき地頭鶏の生産・販路拡大

- ・持続可能な良質ひなの安定供給体制を構築し、みやざき地頭鶏の生産拡大を推進します。
- ・新規参入者の確保・定着や組合員の規模拡大、飼養管理の改善等を進めます。
- ・指定店の拡大等を通じてみやざき地頭鶏の認知度向上や、継続的な輸出の拡大に向けた海外の実需者と連携した需要開拓等を進めます。



**【5年後の目標】**

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
ブロイラー出荷羽数	139,126千羽(R5)	153,929千羽
鶏卵生産量	39,235 t	56,843 t
みやざき地頭鶏出荷羽数	269千羽	400千羽

※1 企画・生産・加工・販売などを一貫して行う経営体制のこと

**【現状と施策の方向性】**

**【重種馬】**

限られた生産基盤の中で生産性向上が求められており、優良な種雄馬・種雌馬の導入や子馬生産の推進等による生産基盤の強化と安定供給体制の確立に取り組みます。

**【蜜 蜂】**

近年、飼育戸数及び蜂群数の届出は増加傾向にあります。

一方で、ダニが媒介するウイルス等の疾病や農薬が原因と思われる蜂群被害が発生していることから、衛生管理技術の強化と農薬被害軽減対策に取り組みます。

**【重点的に展開する施策】**

**【重種馬】**

○ 重種馬の生産基盤強化と安定供給体制の確立

- ・農家による優良な種雄馬・種雌馬の導入や子馬の生産飼養環境改善等による生産性の向上を推進します。
- ・県やJA等は、人工授精等の生産技術向上のための技術指導や研修会等を通じ、経営体の育成を図ります。

**【蜜 蜂】**

○ 疾病に負けない衛生管理技術の強化と農薬軽減対策の推進

- ・地域養蜂協議会等における蜂群の適正配置に取り組むほか、県養蜂組合等と連携し、蜜源の確保や衛生管理技術等の研修を推進します。
- ・県養蜂組合やJA等と連携し、蜜蜂の農薬被害軽減対策を推進します。



**【5年後の目標】**

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
重種馬の飼養頭数	104 頭	150 頭
蜜源の植栽面積	104 ha	300 ha

【現状と施策の方向性】

海外資源への過度な依存からの転換を図るため、持続性と生産性の両立による農畜産業の発展を目指す「グリーン成長プロジェクト」に基づき、耕畜連携<sup>\*1</sup>や飼料生産体制を構築し粗飼料自給率の向上を図る必要があります。

このため、自給飼料生産基盤の強化・拡大とともに、飼料生産分業体制の更なる強化に取り組めます。

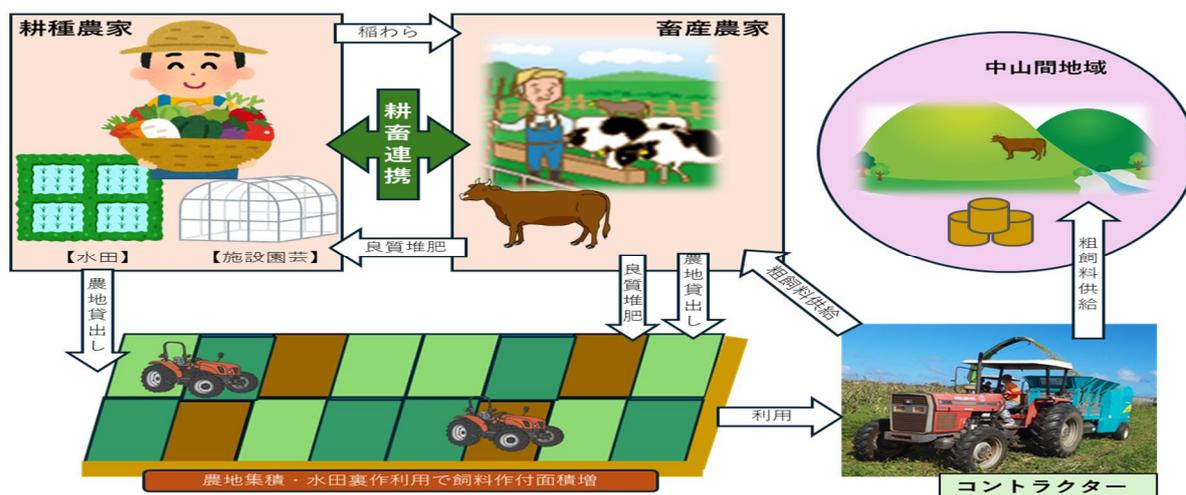
【重点的に展開する施策】

○ 自給飼料生産基盤の強化・拡大

- ・ 地域の実情や需要に応じた自給飼料の生産・利用の拡大を図るため、各地域において飼料生産を地域計画に位置付けるよう促すとともに、畜産経営体と耕種経営体とが連携した飼料生産を推進します。
- ・ 地域コンソーシアム<sup>\*2</sup>等が取り組む耕畜連携による自給飼料の作付け拡大とともに、地域資源<sup>\*3</sup>循環システムの構築による、未利用稲わらの収集等を推進します。
- ・ 省力化や生産性向上を図るため、トウモロコシなどの長大作物の作付け拡大、草地の整備及び改良、放牧、スマート農業技術などを推進します。

○ 飼料生産分業体制の更なる強化

- ・ 限られた労働力を活用し、持続的な生産体制を構築するため、コントラクター組織<sup>\*4</sup>と他の業種間との労働力の補完体制を構築します。
- ・ 地域コンソーシアムと連携したコントラクター組織の育成に加え、地域を越えた連携を進め、粗飼料の広域流通を促進します。



【5年後の目標】

指 標	令和6年度(基準)	令和12年度(目標)
粗飼料自給率	87%	100%

※1 耕種サイドと畜産サイドが農地を介して堆肥供給や飼料生産等で連携を図ること

※2 畜産・耕種農家等を構成員とする地域資源の円滑な利用を目指す組織

※3 地域において利活用が可能な飼料用作物、稲わら、堆肥等

※4 畜産農家等から飼料作物の収穫作業等の農作業を受託する組織

## 第4章 地域別の具体的な展開方向

### 1 策定の目的

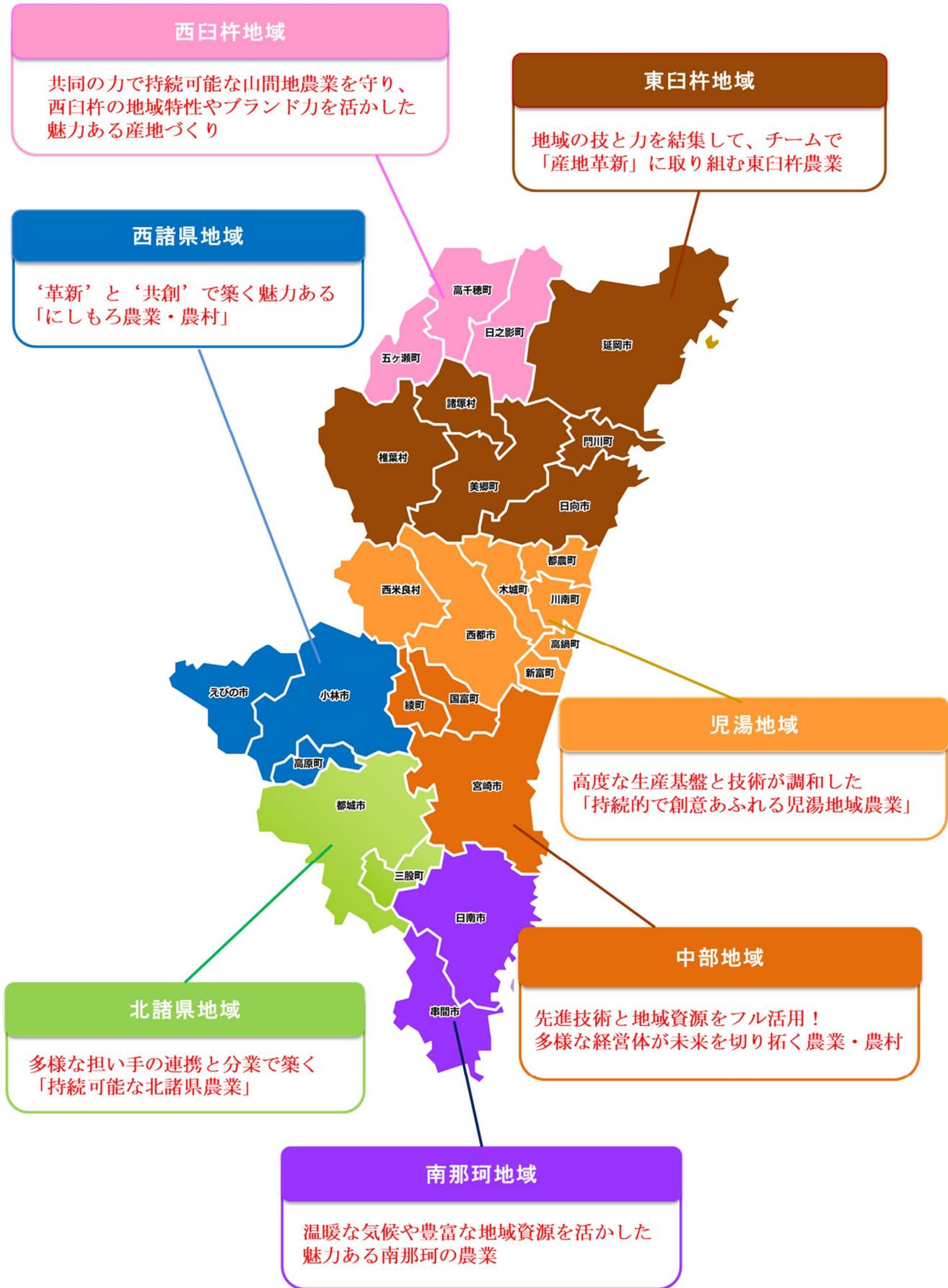
本県は、平地から山間部に至る多様で豊かな立地条件等を有しており、県全体として農業・農村の振興を図るためには、地域に応じた農業・農村づくりを推進していくことが必要です。

このため、長期ビジョンや基本計画における施策や品目・畜種別の具体的な展開方向を踏まえながら、地域農業・農村の持続的発展に向け、目指す将来像や具体的な展開方向を示します。

### 2 地域区分

地域区分は、地理的条件や社会条件を勘案し、支庁・農林振興局の所管区域にあわせて7つの地域を設定します。

地域名	市町村名
中部	宮崎市、国富町、綾町
南那珂	日南市、串間市
北諸県	都城市、三股町
西諸県	小林市、えびの市、高原町
児湯	西都市、高鍋町、新富町、西米良村、木城町、川南町、都農町
東臼杵	延岡市、日向市、門川町、諸塚村、椎葉村、美郷町
西臼杵	高千穂町、日之影町、五ヶ瀬町



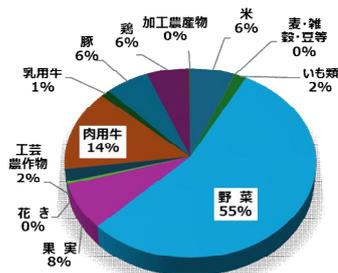
### 3 地域別の具体的な展開方向

#### (1) 中部地域基本計画（中部地域プラン）

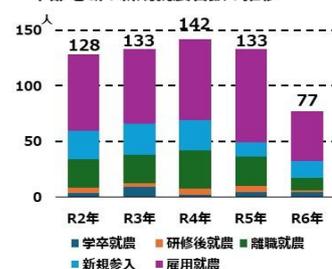
##### 1 地域農業・農村の特性

- 中部地域は、冬期温暖な気候を生かした野菜等の施設園芸を中心に、早期水稻や露地野菜等の耕種部門と畜産部門の各品目が多様にバランス良く展開しています。
- JAトレーニング施設等で研修した新規参入者をはじめ、親元就農者や雇用就農者など毎年100名程度が就農しています。
- 施設園芸では、収量・品質向上のための環境制御技術等のスマート技術の活用が、畜産では、飼料生産の効率化・分業化のためのコントラクターの育成強化への関心が高まっています。
- 畑地かんがい施設（綾川地区、大淀川右岸地区、大淀川左岸地区）の整備に伴い、天候に左右されない計画的な水利用による畑作営農が可能となっています。
- 「オーガニックビレッジ宣言」を行った市町が複数あるなど有機農業を推進する機運が高まっています。

中部地域の農業産出額内訳  
(R5年：総額444億円)



中部地域の新規就農者数の推移



##### 2 現状と課題

- 施設園芸では、燃油や資材の価格高騰に伴う生産コストの増加や気候変動に伴う農業生産の不安定化に対応するために、地域に適した新技術の導入が求められています。
- 中でも、国内トップクラスの生産を誇る施設きゅうりは、生産農家の高齢化等により栽培面積が減少傾向にあることから、新たな担い手の確保並びに生産技術の改善による生産性・収益性の向上が必要です。
- 肉用牛では、飼料費のコスト上昇等により繁殖農家の経営が厳しい状況にあり、飼養技術の高度化や飼料生産などの効率化、将来の需要を見越した新たな取組みが必要です。
- 水田・畑作営農では、スケールメリットを生かした生産の効率化に加え、新奇病害虫や気候変動に伴う生産リスクの低減を図るとともに、契約先等のニーズに対応した生産体制や基盤の改善が必要です。
- 有機農業では、収量・品質の安定生産技術の確立並びに有利販売できる仕組みづくりや新規就農者の確保、環境負荷軽減を見据えた体制の構築が必要です。

##### 3 地域農業・農村の目指す将来像

###### 先進技術と地域資源をフル活用！多様な経営体が未来を切り拓く農業・農村

- 施設きゅうりでは、環境制御技術や省力化技術の導入等により生産性が高く高収益な営農体制と産地維持に必要な就農者が確保され、日本一の産地が堅持されています。
- 施設園芸品目（ピーマン、マンゴー、コショウラン）では、スマート技術の導入等により、高収量・高品質な生産体制が構築され、「儲かる農業」が実現しています。
- 肉用牛では、コントラクター組織やキャトルセンターの充実、子牛飼養管理技術の向上による肉用牛生産基盤の強化により持続可能な肉用牛生産が実現しています。
- 水田・畑作営農では、耕種版インテグレーション体制に対応した栽培体系・産地が形成されるとともに、地域計画のブラッシュアップにより農地の効果的な活用と必要な基盤整備が進展し、大規模経営体の経営強化や新規参入者の確保・育成が進んでいます。
- 有機農業では、「稼ぐ有機農業」を実現するために、安定生産技術の普及や有利販売できる体制が構築され、新たな担い手の確保・育成とともに耕畜連携による地域循環のしくみが確立しています。

## 4 主な重点的施策

### 1 日本一のきゅうり産地維持のための生産性と収益性の両立

- 栽培技術習得や経営力向上のための研修を実施するとともに、関係機関の連携によるフォローアップ体制などを強化し、新規就農者の早期経営安定を図ります。
- 環境制御技術などスマート技術や高温対策技術の導入等により生産性の向上と安定的な供給を図ります。
- 単収や経営規模に応じた雇用体系の基準づくりや生産費低減のための営農体系の普及を進めます。
- キュウリ黄化えそ病ウイルス（MYSV）をはじめとする病害虫被害の未然防止対策を徹底し、収益性を確保します。



生産性向上のためのデータ活用

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
新規就農者の所得目標の達成割合	5割	8割
きゅうりの平均反収	18 t /10 a	25 t /10 a
コスト低減に向けた対策※1を新たに実施する農家数	—	20戸
MYSV被害発生件数	106件/年	30件/年

※1 燃料費、肥料費、農薬費、人件費などの項目でリスト化された対策

### 2 新たな挑戦による肉用牛生産システムの構築

- 法人化による経営基盤の強化やスムーズな経営継承の支援、新規参入者確保のためのアパート方式牛舎導入を進めます。
- JAみやざき家畜市場再編プロジェクトの方針を受けた再編整備への支援や生産性向上のための施設整備の促進、キャトルセンター等の分業化施設の充実・強化を図ります。
- 安定した粗飼料生産体制を構築するため、地域内外や広域流通体制の構築やコントラクター体制の強化を推進します。
- 持続可能な肉牛生産経営モデルを育成するとともに、新たな価値観やニーズに沿った牛肉生産への取組を進めます。



市場上場する子牛

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
肉用子牛の取引頭数	9,564頭	8,900頭
新たな肉用牛生産モデル取組※2戸数	—	2戸

※2 繁殖率などがトップレベルの経営体、赤肉生産などの新たな取組を始める経営体

### 3 有機農業の拡大による環境保全型農業の推進

- 施肥体系などの栽培技術の実証・普及による生産性の向上並びに生産区域のゾーニングなど有機栽培の定着・拡大のための条件整備を進めます。
- 新たに有機農業を担う参入者が就農しやすい環境づくりと就農後の早期経営安定のための伴走支援体制を構築します。
- 有機JAS茶の輸出型産地の育成並びに有機農産物の新たな需要開拓や有利販売を実現する生産・販売体制を推進します。
- 畜産バイオマスプラントの事業化並びに耕畜連携の体制強化による環境にやさしい持続的農業を推進します。



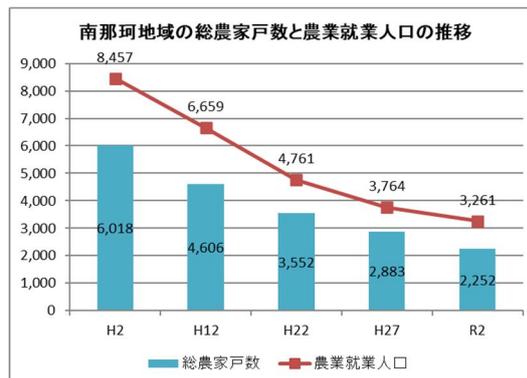
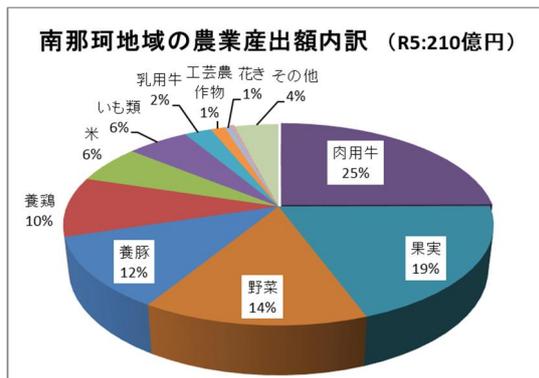
就農研修

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
国際水準の有機農業を実施する面積	126 ha	185 ha
新規就農者数（有機農業）（延べ）	—	10人

## (2) 南那珂地域基本計画（南那珂地域プラン）

### 1 地域農業・農村の特性

- 南那珂地域は、温暖な気候条件を活かし、早期水稻、野菜、花き、茶、さらには肉用牛、養鶏などの畜産に至るまで、多岐にわたる農業を展開しています。特に、スイートピー、きんかん、温州みかん、食用かんしょは、県内有数の産地となっています。
- 総農家戸数と農業就業人口ともに減少傾向にあります。法人就農を除いた新規就農者数は毎年10～20名程度で推移しています。
- 耕地面積は田2,950ha、畑2,293ha（いずれもR6）であり、農地中間管理事業を活用して担い手への農地の集積・集約化を進めています。



### 2 現状と課題

- 高齢小規模農家のリタイアに伴う水田の遊休農地の増加が懸念されることから、大規模経営体の育成、農地集積・集約、基盤整備の推進、生産コスト低減などの取組が必要です。
- 園芸部門では、燃油等の生産資材の価格高騰により経費が増大し、所得確保が困難な状況にあることから、収量向上による収益性の確保が必要です。
- 肉用牛農家の規模拡大が進む一方で、労働力不足が顕在化していることから、経営分析による改善やコントラクター組織等による分業化の取組が必要です。
- 管内主力品目の露地かんきつやスイートピーでは、産地維持のために新たな担い手の確保が極めて重要であることから、新規就農者の受入体制の整備が必要です。

### 3 地域農業・農村の目指す将来像

#### 温暖な気候や豊富な地域資源を活かした魅力ある南那珂の農業

- 農地集積・集約や基盤整備が進み、スマート農業技術や多様な作型の導入が図られ、大規模経営体を中心とした高収益型の水田農業が確立しています。
- 施設野菜では、環境データに基づいた栽培技術の取組拡大や、露地野菜ではサツマイモ基腐病対策技術の確立等により、収量が向上し安定した園芸経営が実現されています。
- 適正な飼養頭数による経営が実践され、コントラクター組織やヘルパー組織の定着により、安定かつゆとりある肉用牛経営が実現されています。
- 露地かんきつやスイートピーで新規就農者の支援システムが構築されるとともに、労働力の補完体制が確立し、新たな担い手の確保が進んでいます。

## 4 主な重点的施策

### 1 スマート農業を実装する多様な水田経営モデルの育成

- 地域計画の実現に向けた農地集積・集約や基盤整備の取組、スマート農業の導入を図るとともに、経営シミュレーションを活用し、地域の核となる大規模経営体を育成します。
- 効率的な生産のため加工用米及び新規需要米など多様な品種・作型を導入し、安定多収技術や省力化及び生産体系を確立することで、バランスのよい産地づくりを進めます。



ロボットコンバインによる収穫作業

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
10ha以上の大規模経営体による水田経営面積	371ha	440ha
加工用米及び新規需要米等の作付面積	980ha	1,120ha

### 2 技術革新により高収益生産に挑む儲かる野菜産地の実現

- 栽培施設内の環境データや生育状況・出荷実績等に基づいた栽培管理技術の指導体制を構築し、新たな環境制御技術の導入と普及を推進し、施設野菜の生産性向上を図ります。
- サツマイモ基腐病等の病害虫対策及び抵抗性品種を活用した育苗・貯蔵等体制を確立するとともに、需要に基づく露地野菜の生産体制の構築により産地の育成を図ります。



データを活用した野菜栽培

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
施設きゅうりの平均反収	16.3t/10a	18.8t/10a
かんしょの平均反収	1.5t/10a	2.5t/10a

### 3 産地構造の改革による足腰の強い肉用牛産地の実現

- 経営データに基づいた飼養管理の最適化など経営診断による改善提案を行い、自ら経営改善に取り組む意欲ある経営体を育成し、子牛の安定供給など生産基盤の維持・強化を図ります。
- 粗飼料生産を行うコントラクター組織や作業を代行するヘルパー組織の設立・定着により、労働負担の軽減と経営の効率化を図ることで、ゆとりある肉用牛経営を実現します。



コントラクター組織による粗飼料生産

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
肉用子牛の取引頭数	5,525頭	5,100頭
コントラクター組織数	一組織	2組織

### 4 県内一のかんきつ、スイートピー産地を未来につなげる仕組みづくり

- 露地かんきつやスイートピーの新規参入者・後継者の呼び込みから品目別のカリキュラム研修、就農地の確保まで一貫した支援システムを構築し、新たな担い手を確保します。
- 品目・経営規模に応じた外国人材の有効活用や地域の多様な人材が参画しやすい環境を整備し、農業経営を支える安定的な労働力供給体制を構築します。



就農相談会

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
果樹の新規就農者認定数（日南市）（累計）	9名	9名
花きの新規就農者認定数（日南市）（累計）	0名	2名

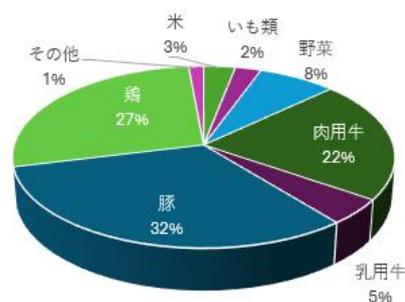
\* 新規就農者認定数の基準値は、令和3年度～令和7年度の累計値。

### (3) 北諸県地域基本計画（北諸県地域プラン）

#### 1 地域農業・農村の特性

- 北諸県地域は、内陸性の気候の特徴を有し、都城盆地を流れる大淀川の流域には水田が広がり、その周辺には広大な畑地が形成されています。
- 令和5年の農業産出額は、1,035億円で、うち畜産の割合が8割を超え、県内で最も畜産が盛んな地域となっています。
- 農地の基盤整備については、効率的かつ生産性の高い農業の実現に向けた畑地かんがい施設の整備や水田のほ場整備が進んでいます。
- 令和7年3月には都城市を起点とする「都城志布志道路」が全線開通し、鹿児島県曾於市を経由して志布志市に至る物流の広域ネットワークが形成されています。

北諸県地域の農業産出額（R5:1,035億円）



#### 2 現状と課題

- 畜産は、担い手の減少等に伴う産地力の低下が懸念されることから、経営規模の拡大に加え、農家支援組織の拡充やスマート畜産の推進による生産基盤の強化を図っていく必要があります。
- 畑地では、農業法人等が大規模経営を行い、加工・業務用野菜等の栽培に取り組んでいます。さらなる農地の集約や作業の分業化、畑地かんがい用水の活用を進め、実需者ニーズに対応できる産地体制を構築する必要があります。
- 水田では、稲作と露地野菜等の輪作に取り組んでいます。高齢化が急速に進行していることから、人材の確保・育成とともに、農地の区画拡大等の基盤整備やスマート農機の導入を進めていく必要があります。
- 施設園芸では、環境制御技術の導入による高収益化に取り組んでいます。担い手の減少等に伴う産地力の低下が懸念されることから、データの高度利用による収量・品質の向上や就農希望者の受入体制の整備、経営資源の円滑な承継等に取り組む必要があります。
- 国際情勢の変化による生産資材価格等の高騰や地球温暖化の進行を背景に、地域資源を活用し環境に配慮した循環型の農業に取り組む必要があります。

#### 3 地域農業・農村の目指す将来像

##### 多様な担い手の連携と分業で築く「持続可能な北諸県農業」

- 肉用牛では、家畜防疫対策が徹底され、繁殖技術データに基づく飼養管理や、スマート機器の活用等により生産性の高い肉用牛経営が展開されています。
- 畑地の集積・集約が進み、大規模農業法人等がスマート農業技術や畑地かんがい用水を活用した生産性の高い加工・業務用野菜の生産が展開されています。
- 簡易基盤整備等による区画拡大が進み、作業受委託による効率的で収益性の高い水田農業が展開されています。
- 施設園芸では、環境制御技術の高度利用が進み収益性の高いきゅうり栽培が展開しています。また、経営資源の円滑な承継により新規就農者が定着し、作業の細分化により多様な人材が活躍しています。
- 農業法人やコントラクター等が連携した飼料作物生産や、有機質肥料等を活用した資源循環型の農業が展開されています。

## 4 主な重点的施策

### 1 スマート農業技術や分業体制の確立等による肉用牛産地づくり

- 生産性の向上に向けて、繁殖技術データに基づく飼養管理・粗飼料栽培技術指導や、空胎日数の短縮・子牛の事故率低減に向けたスマート機器の適正活用を推進します。
- 既存の農家支援組織の再編や支援サービスの充実・強化など、分業体制の確立に向けた農家支援組織の強化を進めます。
- 大規模法人等と連携した就農希望者の支援体制の強化や、空き牛舎を活用した事業承継を推進し、次世代の担い手の確保・育成を図ります。



ICT機器を活用した発情確認

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
肉用子牛の取引頭数	15,668頭	13,500頭
規模拡大経営体数 (30～50頭規模経営体数)	106戸	130戸

### 2 大規模農業法人等を核とした加工・業務用野菜の産地づくり

- 効率的な営農に向けて、農地集約を推進するとともに、畑地かんがい用水等を活用した露地品目の安定生産技術の確立を図ります。
- 農業法人や中小規模農家の連携による委託者のニーズに応じた作業受託体制を構築し、地域内に波及します。
- 大規模農業法人等と連携した就農希望者の受入体制構築や研修の充実など新規就農者の支援体制を強化します。



自動式散水機による畑かん用水の散水

重点指標	令和6年（基準）	令和12年度（目標）
経営面積30ha以上の経営体数	8経営体	12経営体
加工・業務用野菜面積	906ha	950ha

### 3 簡易基盤整備等による生産性の高い水田農業の推進

- 担い手への農地の集積・集約に向けたマッチング支援や簡易基盤整備、ほ場整備などを通じて地域計画の着実な実現を図ります。
- 規模拡大を志向する農家を把握するとともに、集落営農組織と農業法人が連携した農作業受委託や、スマート農業技術の導入支援等により、担い手の経営規模拡大を進めます。



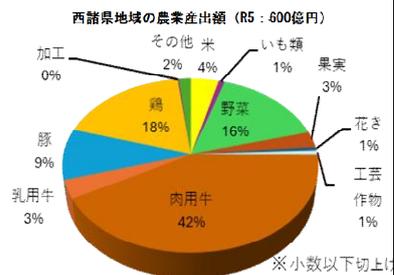
簡易基盤整備で区画拡大した水田

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
30ha以上の水田作付経営体数	7戸	10戸
水田の簡易基盤整備面積	140ha	176ha

## (4) 西諸県地域基本計画（西諸県地域プラン）

### 1 地域農業・農村の特性

- 西諸県地域は、農業産出額の約74%を占める畜産を中心に、水稻、野菜、果樹、花き、茶など多様な農産物が生産されており、県内有数の農業地帯となっています。
- 耕地面積は、畑地の割合が約55%を占め、県全体割合47%と比較して高くなっています。また、畑かん水を利用した営農の実現に向け、畑地かんがい施設の整備を進めています。
- 農地中間管理事業が活用され、担い手への農地集積率は59%と県平均51%を上回っています。
- 農業法人数は増加しており、地域の主要な担い手に位置づけられています。
- 農家数、農業就業人口ともに減少傾向が続いています。また、管内市町の農家の平均年齢、高齢化率ともに県平均と比べ高くなっています。
- 火山活動や地球規模での気候変動、家畜疾病、鳥獣被害、新奇病害虫などのリスクが顕在化しています。



### 2 現状と課題

- 担い手が減少する中、第三者承継を含む新規就農者の確保に加え、地域の核となる法人経営体や認定農業者の育成など、担い手の確保・育成が急務となっています。
- 飼料自給率の向上をはじめ、家畜排せつ物の有効利用など、持続的で環境にやさしい農業の展開が求められています。
- 農作業の効率化による生産性向上を図るため、担い手への農地の集積・集約や、基盤整備、スマート農業技術の導入が必要となっています。さらに、産地の生産規模を維持するため、遊休化が見込まれる農地や施設・機械等を意欲ある担い手に着実に承継していく必要があります。
- 顕在化する様々なリスクに、的確に対応するための営農対策や防疫対策の強化が必要となっています。特に、気候変動に伴う高温障害等への対応が求められています。

### 3 地域農業・農村の目指す将来像

#### ‘革新’と‘共創’で築く魅力ある「にしもろ農業・農村」

- 耕畜連携により地域内自給飼料が確保されるとともに、家畜排せつ物由来の堆肥が有効活用されることにより、持続可能な生産性の高い畜産産地が形成されています。
- 生産基盤の整備や法人間の連携が図られるとともに、生産体制の安定強化により、加工・業務用野菜を中心とした儲かる畑作農業が展開されています。
- 施設園芸における環境制御等の先進技術の活用と、事業承継等による担い手の確保・定着により、持続的で収益性の高い園芸産地が展開しています。
- 気候変動に対応した主食用米の生産性向上や水田の高度利用による栽培体系が確立し、農地の効率的利用に向けた生産基盤の整備により、安定的な水田農業経営が実現しています。

## 4 主な重点的施策

### 1 耕畜連携が育むしなやかで強い畜産産地づくり

- 耕畜連携協議会の開催や協議会を通じた畜産農家とコントラクターのマッチング支援など推進体制の構築を図ります。
- コントラクター版経営管理指針の作成により、大規模水田経営体等のコントラクターへの参入を支援するとともに、オペレーターの確保を支援し、飼料生産の受託体制整備を進めます。
- 子牛育成・繁殖改善マニュアル作成等により、肉用牛経営における生産性の向上を図ります。



稲ワラのロール作業

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
コントラクターの飼料生産面積	572ha	700ha
分娩間隔の短縮	406.5日	400日

### 2 加工・業務用野菜を核とした力強い畑作産地づくり

- 畑地かんがい施設等の整備を着実に進め、畑かん水の利用による営農技術の確立・普及を図ります。
- 大規模法人間の連携強化を図るとともに、スマート農業技術の導入や雇用就農者の基本技術習得を支援します。
- 加工・業務用野菜の安定生産技術の普及や、さといも・かんしょの種苗生産体制を強化します。



散水器具による畑かん利用

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
畑かん施設整備面積 ※一部水田受益含む	1,576ha	2,231ha
加工・業務用野菜の栽培面積	988ha (R5)	1,000ha

### 3 先進技術の導入等による高品質・高収益な園芸産地づくり

- 環境データの活用によるきゅうりの収量増加や、炭酸ガス施用によるマンゴーの高品質化を図り、生産性を向上します。
- ぶどう・なしの園地台帳整備や産地ビジョンの策定等により、産地再編を促します。
- 就農希望者への研修や、事業承継を含む新規就農者への伴走支援体制を強化し、就農希望者の受入れから確実な定着まで、切れ目なく支援します。



マンゴー巡回指導

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
マンゴー栽培面積	11.9ha	12.0ha
第三者承継者数	0人	3人

### 4 気候変動に対応した持続性の高い水田農業の確立

- 「地域計画」に基づく担い手への農地集積・集約を図るため、水田利用の高度化に向けた基盤整備を推進します。
- ヒノヒカリの水管理技術の普及・定着や耐暑性新品種の導入により、主食用米の品質向上を図ります。
- 水田裏作作物の栽培実証や省力・低コスト栽培の普及を図るとともに、大規模稲作経営体間の連携強化を推進します。



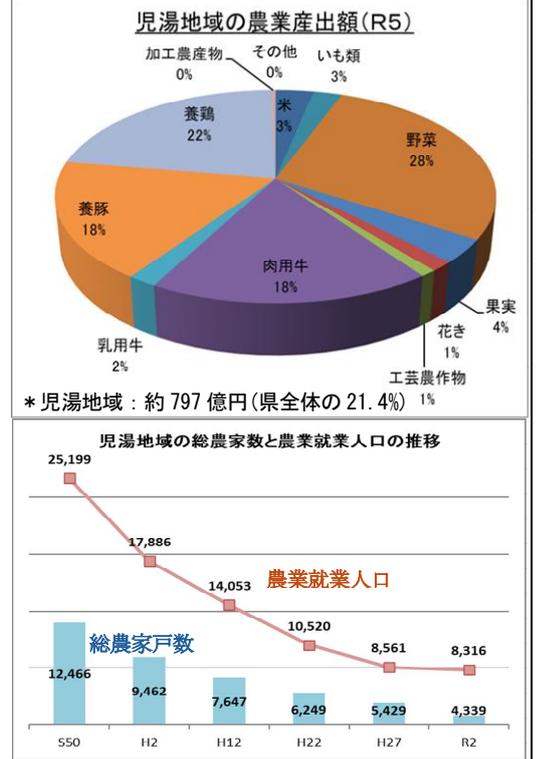
収穫直前のヒノヒカリ

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
水田のほ場整備面積	2,696ha	2,762ha
耐暑性新品種栽培面積	0ha	100ha

## (5) 児湯地域基本計画（児湯地域プラン）

### 1 地域農業・農村の特性

- 児湯地域は、温暖で農業に適した気候条件を備えており、ほ場整備や畑地かんがい施設など基盤整備が進んだ、県内トップクラスの産地が形成されています。
- 品目ごとの農業産出額は、耕種部門が野菜や果樹等で全体の4割、畜産部門が養鶏や肉用牛等で6割を占めています。
- 農業就業人口は令和2年8,316人で、平成22年と比較すると21%減少しています。年間の新規就農者は、平成28年の109人以降は減少傾向にあり、近年は70人弱で推移しています。
- 耕地面積は12万6千haで、田と畑が半分ずつを占め、担い手への農地集積率は令和6年で約70%となっています。
- 中山間地域では、集落機能の強化や地域の活性化のため、国の直接支払制度を活用した活動が展開されています。



### 2 現状と課題

- ピーマンに代表される施設園芸では、担い手の減少や、生産コストの増大等に伴う収益の低下により、産地の縮小が懸念されています。
- 水稻や露地園芸などの土地利用型作物では、作業の効率化と経営規模の拡大が急務となっています。
- 畜産は、飼料・資材の高騰や牛肉消費の低迷等による収益への影響が大きく、経営の改善が急務となっています。
- 果樹は、ゆずの担い手不足による生産量の低下、ぶどうの産地間競争の激化とワイナリー向け原料用品種の減少等によって、産地の維持が懸念されています。
- 農業の持続性の確保の観点から、地域資源の循環利用や有機農業の産地化が求められています。

### 3 地域農業・農村の目指す将来像

#### 高度な生産基盤と技術が調和した「持続的で創意あふれる児湯地域農業」

- 施設園芸では、高度な技術と経営能力を備えた経営体が、ピーマン日本一などの産地をけん引し、水稻や露地園芸では、大区画の農地でスマート農業機械による生産性の高い農業が展開されています。
- 畜産では、肉用牛を中心に分業生産体制や省力化技術が普及し、多くの経営体の生産性が向上するとともに、個々の畜産経営体に応じた効果的な経営診断が受けられる仕組みが構築されています。
- 作業しやすいゆず園での省力栽培、高級品種の組合せやワイナリー専用契約等の多様なぶどう経営、耕畜連携による地域資源の有効活用や県内一の有機農業など、児湯ならではの産地が実現しています。

## 4 主な重点的施策

### 1 スマート農業技術と大規模化による施設ピーマン日本一の堅守

- 環境制御技術の確立と普及拡大により、高収量で高品質な生産を実現する経営体を育成します。
- 担い手農家の栽培技術や経営管理能力を向上させるため、高度な学習カリキュラムを通じた生産技術の向上を目指します。
- 施設の機能向上や長寿命化を推進するとともに、地域ぐるみの労働力確保や就農支援の取組を進めます。
- スマート農業技術と高機能施設を活用した大規模周年出荷に挑戦する大規模経営体を育成します。



環境制御現地検討会

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
施設ピーマンの平均反収 <sup>※1</sup>	13.8 t	20.0 t
みやざき農業データ基盤 ミライズ加入戸数	21 戸	135 戸

※1 施設園芸のデジタル化推進プロジェクト（Dプロ）に参加している生産者の平均反収

### 2 効率的な農地利用と機械化・分業化による土地利用型作物の産地づくり

- 地域計画に基づく合意形成を促し、農地の集積・集約と連動した簡易基盤整備等を効果的に進めます。
- 農地の区画拡大やスマート農業機械の実装による水田経営や露地野菜の生産性の向上を推進します。
- 加工業者や農業法人等との受委託による機械化・分業化体制を構築し、高収益品目の生産拡大を図ります。
- 露地野菜の就農希望者を支援するため、研修や承継等の一連の体制を整備し、新たな担い手を確保・育成します。



GPS直進アシスト田植機

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
担い手への農地利用集積率	69.1%	80.0%
耕種版インテグレーション取組数（累計）	2 件	4 件

### 3 分業生産体制の確立と経営力向上による肉用牛産地の維持

- コントラクター組織や外部組織の積極的な活用により、飼料生産や飼養管理の分業化・外部化を推進します。
- スマート機器の導入など省力化技術の普及・定着を図ります。
- 新規就農や若手農家の経営規模拡大へ支援体制を強化し、意欲ある担い手を確保・育成します。
- 生産性分析結果を活用した経営支援や、関係機関と連携した研修体制により、経営管理能力の向上を支援します。



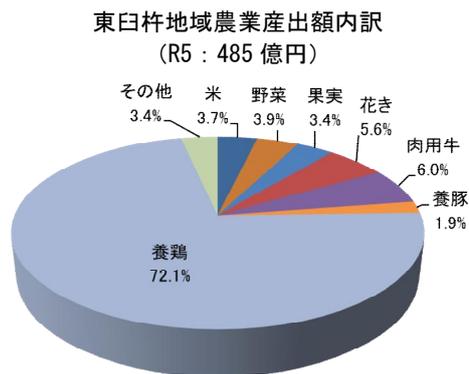
コントラクター収穫作業

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
作業受託戸数	716 戸	752 戸
生産性分析結果活用者数	0 件	350 件

## (6) 東臼杵地域基本計画（東臼杵地域プラン）

### 1 地域農業・農村の特性

- 東臼杵地域は、海拔0mから1,000mまでの標高差を生かし、沿海地域では水稻や施設園芸、肉用牛繁殖を中心とした経営が、中山間地域では林業や茶、園芸作物、肉用牛繁殖等を組み合わせた経営が展開されています。
- 他の地域に比べて、販売農家に占める専業農家の割合が低く、経営耕地面積1ha未満の販売農家の割合は約7割であり、小規模経営農家も地域農業の貴重な担い手となっています。
- 生産基盤の整備については、農地の利用集積等、営農条件を考慮した生産性の高い土地基盤整備を積極的に進めています。



### 2 現状と課題

- 基幹的農業従事者の平均年齢が県内で最も高くなるなど、農業の担い手の急激な減少が懸念されています。
- 担い手の減少や労働力不足から産地の持続性が脅かされており、生産性の向上や分業生産体制の構築、農地の集約、生産基盤の整備など、地域特性に応じた「産地革新」への取組が必要です。
- 中山間地域においては、集落機能や多面的機能の低下が危惧されており、基幹産業である農林業と多様な産業との融合による所得と雇用の確保に向けた取組が必要です。
- 頻発化、激甚化する台風や地震などの自然災害等が農業経営に与える影響が大きくなっていることから、施設の強靱化や防災・減災対策の強化が必要となっています。

### 3 地域農業・農村の目指す将来像

#### 地域の技と力を結集して、チームで「産地革新」に取り組む東臼杵農業

- 地域の中心となる農業者をはじめ、行政や農業団体等がチームとなり、人材育成、労働力確保、農地調整、経営資源承継等の諸課題を解決するための調整機能やサポート機能が発揮されています。
- 経営を退く農業者の施設や農地を、中心的な経営体や多様な経営体が引き受けながら産地が維持されています。
- スマート農業等先進的技術の導入や農地の集積・集約化により、効率的な農業が展開されるとともに、畜産では生産基盤強化による生産の効率化や広域流通体制整備による粗飼料の安定確保により、産地が維持されています。
- 多様な人材を活用する「人材ベストミックス」の実現により、安定的に労働力が確保され、雇用型経営が育成されています。
- 豪雨災害など危機的事象に対応した防災・減災対策や施設の長寿命化により、地域農業を支える基盤が確立され、中山間地域では、地域活動組織の統合・ネットワーク化や農業支援サービス事業者の育成により、農地を守る仕組みが維持されています。

## 4 主な重点的施策

### 1 土地利用型品目を活用した収益性の高い水田農業の確立

- 地域計画に基づく農地の集積・集約化やスマート農業等の技術導入により、水田農業の生産基盤強化と生産性向上を推進します。
- たまねぎや小麦等の裏作品目について、機械化体系の構築による省力化や収量・品質の向上を図り、収益性の高い水田農業を構築します。
- 経営感覚に優れた水田大規模経営体を育成するため、研修内容の充実やネットワーク化による情報収集力の強化を図るとともに、経営体を支える労働力確保を推進します。



ロボット田植え機

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
スマート農業技術導入経営体数 <sup>※1</sup>	4 経営体	15 経営体
大規模経営体 <sup>※2</sup> の平均作付延べ面積	23.0 ha	25.0 ha

※1 国庫または県単事業を活用してスマート農業機械を導入した経営体数

※2 経営耕地面積が10ha以上の経営体

### 2 持続性と生産性の両立を目指す園芸産地の確立

- 栽培方式（養液、土耕）や品種特性に応じた栽培管理技術の普及、高温対策技術等の導入により、冬春ミニトマトの収量・品質の向上を図ります。
- 環境データを活用した栽培管理技術の構築、高温対策技術等の導入により、きゅうりの収量・品質の向上を図ります。
- 研修受け入れから就農後の定着まで一貫した支援体制の構築、発展ステージに応じた研修の充実により、担い手の確保・育成を図ります。
- 外国人材や農福連携等を活用した雇用労力の確保など、多様な人材を活用する「人材ベストミックス」を推進します。



周年栽培対応高軒ハウス

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
冬春ミニトマト平均単収	10.2t/10a	12t/10a
地域の労働力支援組織数	3 組織	5 組織

### 3 地域の資源と農業を支える組織や基盤づくり

- 地域の資源や施設を維持管理する活動が継続されるよう、市町村等と連携し、日本型直接支払制度の活動の統合及びネットワーク化を推進します。
- 農業支援サービス事業者に対し、研修やコンサルタントなどによる技術や経営力の向上を支援し、サービス事業者を中心とした農地を守る体制を構築します。
- 農業用ため池や水利施設の整備・長寿命化を進め、災害に強く持続可能な生産基盤の確立を図ります。



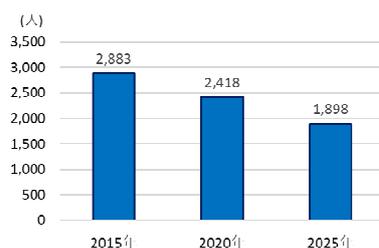
仙人の棚田（椎葉村）

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
日本型直接支払制度の統合・ネットワーク化	—	3 市町村
整備済または着手済の防災重点農業用ため池	8 箇所	16 箇所

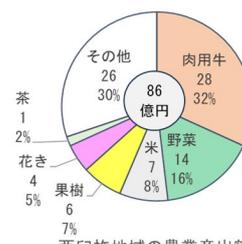
## (7) 西臼杵地域基本計画（西臼杵地域プラン）

### 1 地域農業・農村の特性

- 西臼杵地域は九州のほぼ中央に位置する山間農業地域であり、平坦地が少なく、傾斜地に開かれた棚田が美しい景観を呈しています。
- 地域の伝統文化や木材生産と多様な農業を複合的に行う山間地農林業複合システムが世界的に評価され、2015年に世界農業遺産に認定されています。
- 農業者の減少が進む中、農家や地域住民が協力し合う集落の共同活動により農地や産地が守られています。
- 肉用牛を中心に、夏秋野菜、水稻、椎茸等を組み合わせた複合経営が主に営まれています。
- 西臼杵特有の気象条件を生かしたラナンキュラスやホオズキなどの特色ある花き、きんかんやくりなどの果樹、全国的に希少な釜炒り茶など、多様な農産物が生産されています。



西臼杵地域の基幹的農業従事者数  
※出典：農林水産省「農林業センサス」



西臼杵地域の農業産出額(R5)  
※出典：農林水産省「市町村別農業産出額(推計)」

### 2 現状と課題

- 管内は、農業従事者数の減少や高齢化の進行が平坦地に比べて顕著であり、持続可能な農業・農村を実現するため、地域の共同活動による農地等の保全、地形条件にあった生産基盤の整備、安定した飲料水の確保などの生活環境基盤の整備が求められています。
- 肉用牛は、飼料価格の高騰等に対応するため、飼養管理技術の改善による生産性の向上や自給飼料の生産拡大を図る必要があります。
- 山間地の気象条件を生かして栽培される県内有数の夏秋野菜は、肥料、農薬等の価格高騰や夏季の高温に対応するため、生産コスト等の低減や高温対策を含めた栽培技術の向上を図る必要があります。
- 作業の効率化や労力の軽減が難しい棚田での水稻栽培を維持していくため、スマート技術の活用や多様な担い手と連携した作業受託体制を強化する必要があります。
- ラナンキュラスやホオズキなどの花き、きんかんやくりなどの果樹、釜炒り茶や烏龍茶などの茶は、県内有数のブランド産地として高品質化や消費者ニーズへの対応を強化する必要があります。

### 3 地域農業・農村の目指す将来像

#### 共同の力で持続可能な山間地農業を守り、西臼杵の地域特性やブランド力を活かした魅力ある産地づくり

- 集落ぐるみで農地や農業水利施設等の維持管理ができる体制が整備されるとともに、生産基盤や生活環境基盤が整い、多様な経営体が持続可能な農業・農村を支えています。
- 複合経営が多い西臼杵地域の中心となっている肉用牛、夏秋野菜、水稻などの生産力を維持するために、耕畜連携の強化やスマート機器を活用した省力・低コスト技術の導入、品質向上対策の推進、産地分析等により経営力が強化されています。
- 山間地の気象条件を生かしたラナンキュラスやホオズキなどの花き、きんかんやくりなどの果樹、釜炒り茶や烏龍茶などの茶等の特色ある品目のブランド力が向上するとともに、新たな担い手による魅力ある産地がつけられています。

## 4 主な重点的施策

### 1 共同の力で農地を守り農業を続ける農村集落づくり

- 中間支援組織と連携した集落協定のネットワーク化や多面的活動組織の支援体制の強化を推進します。
- 農業水利施設等の維持管理体制の強化や施設の長寿命化を進めます。
- 隣接農地との簡易基盤整備などによる持続可能な生産基盤や飲料水の安定的な確保などによる安心して暮らせる生活環境を整備します。
- 被災の恐れのある山腹用水路の更新による農業用施設の防災減災対策を進めます。



地域の共同活動（用水路の清掃）

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
中山間地域等直接支払制度の統合・ネットワーク化協定数	58 協定	90 協定
農業用水路の更新延長	2,857m	5,500m

### 2 持続可能な山間地農業を担う複合経営体の育成

- 定期巡回による飼養管理技術の改善及びスマート技術等を活用した飼料自給率の向上を進めます。
- 夏秋野菜の安定生産に向けた栽培技術支援や有機農業の推進を図ります。
- 水稻の作業受委託体制の強化やスマート技術の導入推進、新品種導入による生産性向上を進めます。



飼養管理技術の改善に向けた定期巡回

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
肉用子牛の取引頭数	3,317 頭	2,700 頭
夏秋野菜の主要品目販売額	548 百万円	415 百万円
水稻作付面積（主食用米、WCS）	843ha	710ha

### 3 地域特性やブランド力を生かした魅力ある産地づくり

- ランキュラスでは、ウイルス対策等の実施による高品質化、高温対策技術の導入による生産の安定、栽培技術指導と経営指導の両輪による新規就農者の確保・育成や定着支援を進めます。
- きんかん・くりでは、高温対策技術や計画的な改植、気候変動に対応した品種選定や管理作業の効率化による品質・収量向上、円滑な園地承継等による担い手の確保を進めます。
- 茶では、ブランド力向上に向けた生産加工技術支援とPR強化、有機栽培の拡大に向けた技術指導や適性品種の導入支援に取り組みます。また、産地維持に向けて新規就農者・新入参者への支援や作業受委託体制の構築を進めます。



ランキュラスの目揃え会

重点指標	令和6年度（基準）	令和12年度（目標）
ランキュラスの10aあたり平均販売金額	488 万円	600 万円
きんかんの販売金額	69 百万円	69 百万円
茶の有機JAS認証面積	4,491a	4,600a

## 第5章 農業経営モデル

### 1 農業経営モデルの意義・目的

第八次宮崎県農業・農村振興長期計画（後期計画）では、「持続可能な魅力あるみやざき農業」を実現するため、本県の豊かな農業・農村を次の世代へとつなぐ様々な取組を展開することとしています。

このため、経営規模の大小を問わず、効率的かつ安定的な経営を目指す経営体の所得目標を、他産業と同水準である640万円に設定するとともに、さらに、農業者がステップアップした姿として、宮崎の特徴的な営農方式で「農業経営モデル」を例示的に作成しました。

これらのモデルも参考に、1,000万円以上稼げる、魅力ある農業を実現したいと考えています。

### 2 農業経営モデルの考え方（方向性）

農業経営モデルは、本県農業で特徴的な、「施設野菜」、「露地野菜」、「肉用牛」の3つの分野について、スマート農業等の導入による積極的な省力・効率化等を考慮した次の2つのモデルに区分し整理しました。

#### （1）スマート化モデル

効率的かつ安定的な経営を目指す経営体が、スマート農業技術等の導入により、収量向上や省力化を図りながら規模を維持・拡大し、基本計画の目標である640万円を超える1,000万円前後の所得を目指すモデルです。

#### 【各分野のポイント】

##### ①施設野菜

促成きゅうり専作の30a規模で作成しています。需要が比較的安定し、定植から収穫までの期間が短いこと、ピーマン等に比べ生産コストが抑えられる等の理由で、新規就農者が選びやすい品目であり、家族経営を中心に生産を伸ばす品目としてモデルを設定しています。

##### ②露地野菜

ほうれんそうやかんしょ等の露地野菜専作14haで作成しています。限られた労力の中で、機械化や作業の外部委託により規模拡大に繋げるとともに、収益性の高い品目を組み合わせることで所得を確保するモデルを設定しています。

##### ③肉用牛

肉用牛繁殖専業の繁殖牛85頭規模で作成しています。キャトルセンター等の生産支援組織の活用や、スマート農業等の導入により、労働時間の削減や生産性向上を図りながら、安定した所得を確保するモデルを設定しています。

## (2) 法人化モデル

スマート農業の積極的な導入に加え、規模の拡大や法人化などを図り、4,000万円前後の所得を目指すモデルです。

### 【各分野のポイント】

#### ①施設野菜

促成ピーマン専作の3ha規模で作成しています。きゅうり同様、比較的需要が安定し、きゅうりに比べて単位面積当たりの労力がかからないことからスケールメリットを得やすいため、大規模化する品目としてモデルを設定しています。

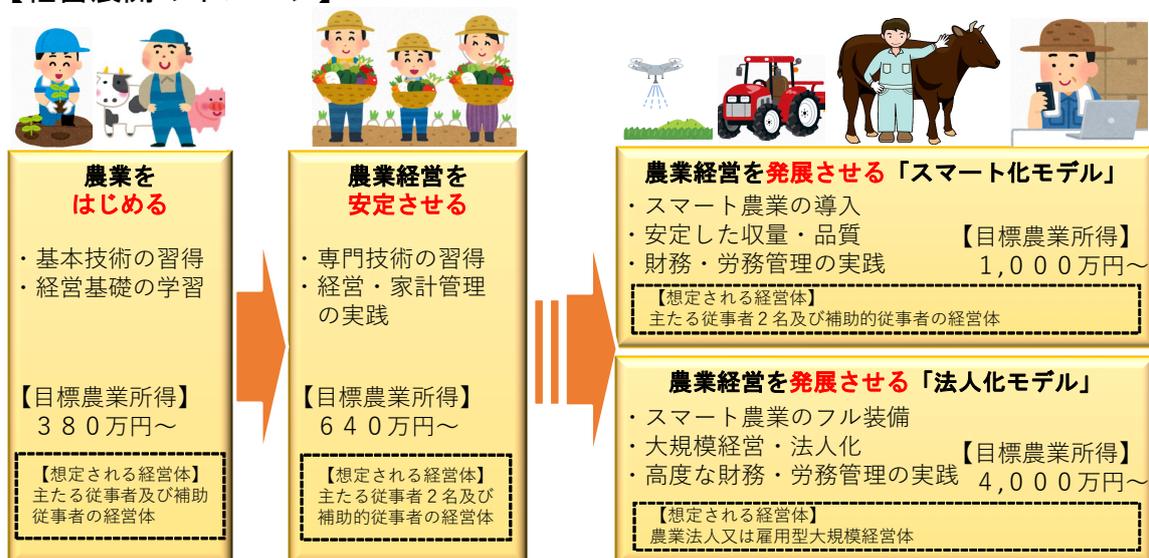
#### ②露地野菜

ほうれんそうやかんしょ等の露地野菜専作140haで作成しています。冷凍野菜やカット野菜等の高い需要に応える産地づくりを行うため、大規模化のための機械化が可能な品目を中心に組み合わせたモデルを設定しています。

#### ③肉用牛

肉用牛一貫経営（繁殖300頭、肥育500頭）で作成しています。子牛生産から肥育牛出荷までの経営内一貫生産により、肥育素牛価格変動の影響が緩和され、家畜導入費の削減に繋がるとともに、スマート農業技術等の導入により飼養規模800頭の大規模経営であっても、省力化・軽労化を実現するモデルを設定しています。

### 【経営展開のイメージ】



## 3 農業経営モデル活用上の留意点

各モデルは、以下の前提条件のもと、先行的な取組事例等を参考に試算したものです。各地域・農業者においては、地域毎の経営指標として作物別に作成している「農業経営管理指針」も含めて、それぞれの経営環境に応じて活用されるようお願いいたします。

- (1) ICTやAI、ロボット等、スマート農業導入による生産性向上を見込む。
- (2) 販売価格や経費等は現状の価格を基準。
- (3) 施設・機械等の整備・導入は、補助事業やリース等の活用を見込む。

#### 4 品目・畜種別経営モデル

##### (1) 施設野菜

##### ① スマート化モデル

営農類型	促成きゅうり専作 (30a)	対象地域	県全域																									
モデルのポイント	ICTを活用した統合環境制御技術や自動かん水装置等の導入によるきゅうりつる下げ栽培により、高収量と省力化を実現する施設野菜経営																											
技術・取組の概要																												
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 促成きゅうり専作の家族経営による高反収栽培</li> <li>➤ ICTを活用した統合環境制御により、理想的な温度管理と労働時間の削減</li> <li>➤ 厳寒期の局所CO<sub>2</sub>施用により、光合成能力を向上させ、収量を安定</li> <li>➤ 細霧冷房や遮光・遮熱資材を利用した高温対策により収量を向上</li> <li>➤ 自動かん水による労働力削減と養液土耕栽培により草勢を安定</li> <li>➤ つる下げ栽培による高い秀品性と共同選果により品質を統一</li> </ul>																												
経営収支	粗収益：3,454万円、経営費：2,494万円、農業所得：960万円																											
経営の姿		生産性等に関する指標																										
<p>○経営形態 家族経営 (主たる従事者2名、臨時雇用3名)</p> <p>○経営規模 30a (APハウス2号改良型30a)</p>		<p>○労働時間 (施設の自動制御導入による労働時間減)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">(慣行)</td> <td style="text-align: center;">(モデル)</td> </tr> <tr> <td>・自動かん水</td> <td style="text-align: center;">98hr</td> <td style="text-align: center;">→ 62hr</td> </tr> <tr> <td>・統合環境制御</td> <td style="text-align: center;">144hr</td> <td style="text-align: center;">→ 103hr</td> </tr> </table> <p>○主なコスト</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">(慣行)</td> <td style="text-align: center;">(モデル)</td> </tr> <tr> <td>・雇人費</td> <td style="text-align: center;">199万円</td> <td style="text-align: center;">→ 456万円</td> </tr> <tr> <td>・動力光熱費</td> <td style="text-align: center;">269万円</td> <td style="text-align: center;">→ 279万円</td> </tr> <tr> <td>・減価償却費</td> <td style="text-align: center;">257万円</td> <td style="text-align: center;">→ 353万円</td> </tr> </table> <p>○品質・収量</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>・品質</td> <td style="text-align: right;">秀品率 90%以上</td> </tr> <tr> <td>・収量</td> <td style="text-align: right;">35t/10a</td> </tr> </table>			(慣行)	(モデル)	・自動かん水	98hr	→ 62hr	・統合環境制御	144hr	→ 103hr		(慣行)	(モデル)	・雇人費	199万円	→ 456万円	・動力光熱費	269万円	→ 279万円	・減価償却費	257万円	→ 353万円	・品質	秀品率 90%以上	・収量	35t/10a
	(慣行)	(モデル)																										
・自動かん水	98hr	→ 62hr																										
・統合環境制御	144hr	→ 103hr																										
	(慣行)	(モデル)																										
・雇人費	199万円	→ 456万円																										
・動力光熱費	269万円	→ 279万円																										
・減価償却費	257万円	→ 353万円																										
・品質	秀品率 90%以上																											
・収量	35t/10a																											
<p>【主な整備施設・機械】</p> <p>○スマート農業導入経費</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>・統合環境制御装置 (一式)</td> <td style="text-align: right;">187万円</td> </tr> <tr> <td>・細霧冷房装置 (一式)</td> <td style="text-align: right;">352万円</td> </tr> <tr> <td>・自動かん水装置 (一式)</td> <td style="text-align: right;">220万円</td> </tr> <tr> <td>・炭酸ガス発生装置 (3台)</td> <td style="text-align: right;">267万円</td> </tr> </table>		・統合環境制御装置 (一式)	187万円	・細霧冷房装置 (一式)	352万円	・自動かん水装置 (一式)	220万円	・炭酸ガス発生装置 (3台)	267万円	<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得 (/人) 480万円</p> <p>○主たる従事者の労働時間 (/人) 1,522hr</p>																		
・統合環境制御装置 (一式)	187万円																											
・細霧冷房装置 (一式)	352万円																											
・自動かん水装置 (一式)	220万円																											
・炭酸ガス発生装置 (3台)	267万円																											

(1) 施設野菜

② 法人化モデル

営農類型	促成ピーマン専作 (3ha)	対象地域	県全域										
モデルのポイント	既存ハウスの規模を拡大しながらICTを活用した統合環境制御技術を導入することで、高収量を実現する施設野菜経営												
技術・取組の概要													
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 促成ピーマン専作の雇用型経営による高反収栽培</li> <li>➤ ICTを利用した統合環境制御により理想的な温度・湿度管理による増収と病害の発生を軽減</li> <li>➤ 厳寒期の局所CO<sub>2</sub>施用により、光合成能力を向上させ、収量を安定</li> <li>➤ 細霧冷房や自動遮光を利用した高温対策による収量の向上</li> <li>➤ クリーンな作業環境を整備し、雇用労働力の安定確保</li> <li>➤ 日本一の生産面積を誇る宮崎県のピーマンの優位性を生かした共同販売</li> </ul>													
経営収支	粗収益：29,976万円、経営費：25,750万円、農業所得：4,226万円												
経営の姿		生産性等に関する指標											
<p>○経営形態 雇用型経営 (主たる従事者2名、常時雇用2名、臨時雇用平均18名、繁忙期33名)</p> <p>○経営規模 中期展張強化ハウス3ha</p>		<p>○労働時間 ・統合環境制御装置の導入による温度管理 (慣行) (モデル) 168hr/1ha → 112hr/1ha</p> <p>○主なコスト</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">・雇人費</td> <td style="text-align: right;">4,860万円</td> </tr> <tr> <td>・動力光熱費</td> <td style="text-align: right;">4,472万円</td> </tr> <tr> <td>・減価償却費</td> <td style="text-align: right;">5,846万円</td> </tr> </table> <p>○品質・収量</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">・品質</td> <td style="text-align: right;">秀品率90%以上</td> </tr> <tr> <td>・収量</td> <td style="text-align: right;">18t/10a</td> </tr> </table>		・雇人費	4,860万円	・動力光熱費	4,472万円	・減価償却費	5,846万円	・品質	秀品率90%以上	・収量	18t/10a
・雇人費	4,860万円												
・動力光熱費	4,472万円												
・減価償却費	5,846万円												
・品質	秀品率90%以上												
・収量	18t/10a												
<p>【主な整備施設・機械】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・統合環境制御装置 (一式) 2,088万円</li> <li>・細霧冷房装置 5,280万円</li> <li>・自動灌水装置 3,300万円</li> <li>・炭酸ガス発生装置 1,554万円</li> </ul>		<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得 (/人) 2,113万円</p> <p>○主たる従事者の労働時間 (/人) 1,700 hr</p>											

(2) 露地野菜

① スマート化モデル

営農類型	露地野菜専業型 (14ha) (ほうれんそう、だいこん、かんしょ、らっきょう)	対象地域	県中南部地域 県西部地域
モデルのポイント	宮崎の主要露地野菜を中心とした輪作体系の中で、収穫作業の一部を作業委託しながら、規模を拡大する露地野菜経営		
技術・取組の概要			
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 春夏作としてかんしょ、秋冬作としてほうれんそう、だいこん、他の作物との収穫時期が競合しないらっきょうを取り入れる輪作体系</li> <li>➤ 手作業で行っていたほうれんそうの収穫を外部委託（機械収穫）し、雇用労力の削減及び規模を拡大</li> <li>➤ 加工・業務用野菜の契約取引により収入を安定確保</li> <li>➤ かんがい施設の整備された畑地や、排水対策を行った水田を利用</li> <li>➤ 畑地だけでなく水田転作も利用した土地利用により連作障害を回避</li> <li>➤ 農地集約による作業の効率化</li> </ul>			
経営収支	粗収益：3,422万円、経営費：2,232万円、農業所得：1,190万円		
経営の姿		生産性向上等に関する指標	
<p>○経営形態</p> <p>家族経営体          (主たる従事者2名、          臨時雇用 平均1.9名・農繁期3.3名)</p> <p>○経営規模 (慣行) (モデル)</p> <p>延べ作付面積 12ha → 14ha</p> <p>(ほうれんそう(加工) 5.0ha          だいこん(秋まき契約) 1.5ha          かんしょ(原料) 7.0ha          らっきょう 0.5ha)</p>		<p>○労働時間</p> <p>・ほうれんそう機械収穫の作業委託による労働時間減          (慣行) (モデル)          113hr/10a → 67.8hr/10a</p> <p>○主なコスト (慣行) (モデル)</p> <p>・雇人費 783万円 → 398万円          ・作業委託料 0円 → 100万円          ・減価償却費 264万円 → 307万円</p> <p>○品質・収量(10aあたり)</p> <p>・ほうれんそう 3,000kg          ・だいこん 6,000kg          ・かんしょ 2,800kg          ・らっきょう 2,200kg</p>	
<p>【主な整備施設・機械】</p> <p>・だいこん収穫機(1台) 863万円          ・かんしょ収穫機(1台) 594万円          ・ブームスプレーヤ(1台) 479万円</p>		<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得(/人) 595万円          ○主たる従事者の労働時間(/人) 1,770hr</p>	

(2) 露地野菜

② 法人化モデル

営農類型	露地野菜専業型 (140ha) (ほうれんそう、かんしょ、ごぼう、にんじん)	対象地域	県中南部地域 県西部地域
モデルのポイント	宮崎の主要露地野菜を中心とした複数品目の輪作体系で、土地を高度利用しながら、スマート農業技術を導入することで省力化を実現し、規模拡大を実現する大規模露地野菜経営		
技術・取組の概要			
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 春夏作としてごぼうやかんしょ、秋冬作としてにんじんやほうれんそうを栽培する輪作体系</li> <li>➤ ロボットトラクター等の作業効率の良い機械の導入により、雇用労力を大幅に削減</li> <li>➤ 加工・業務用野菜の契約取引により収入を安定確保</li> <li>➤ かんがい施設の整備された畑地や、排水対策を行った水田を利用</li> <li>➤ 畑地だけでなく水田転作も利用した土地利用により連作障害を回避</li> <li>➤ 農地集約による作業の効率化</li> </ul>			
経営収支	粗収益：34,714万円、経営費：30,648万円、農業所得：4,066万円		
経営の姿		生産性向上等に関する指標	
<p>○経営形態 雇用型経営体 (主たる従事者2名、常時雇用10名、臨時雇用平均24名・農繁期56名)</p> <p>○経営規模 延べ作付面積 140ha (ほうれんそう(加工) 50ha かんしょ(原料) 50ha ごぼう(春まき) 20ha にんじん(夏まき、加工) 20ha)</p>		<p>○労働時間 ・ロボットトラクター導入による耕耘作業時間減 (慣行) (モデル) 5 hr/ha → 2.5 hr/ha</p> <p>○主なコスト ・雇人費 10,474万円 ・減価償却費 1,940万円</p> <p>○品質・収量(10aあたり) ・ほうれんそう 3,000 kg ・かんしょ 2,800 kg ・ごぼう 2,000 kg ・にんじん 4,000 kg</p>	
<p>【主な整備施設・機械】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ロボットトラクター(1台) 1,268万円</li> <li>・自動操舵付トラクター(1台) 979万円</li> <li>・ほうれんそう乗用型収穫機(1台) 968万円</li> <li>・自走式ポテトハーベスター(1台) 367万円</li> <li>・ごぼう3連播種システム(1台) 69万円</li> </ul>		<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得 (/人) 2,033万円</p> <p>○主たる従事者の労働時間 (/人) 1,920hr</p>	

(3) 肉用牛

① スマート化モデル

営農類型	肉用牛繁殖専業（自給飼料型）（85頭）	対象地域	県全域
モデルのポイント	キャトルセンター等の生産支援組織の活用や発情発見装置等のスマート農業技術の導入により省力化と生産性の向上を図り、安定した所得を実現する肉用牛繁殖経営		
技術・取組の概要			
<p>➤ 自給飼料生産の一部の作業は、コントラクター等を活用し、自給飼料生産労力を低減。余剰労力を飼養管理に向けることにより、生産性を向上</p> <p>➤ 発情発見装置、分娩監視装置等のスマート農業技術を導入し、高い生産性を実現</p> <p>➤ 離乳後の去勢子牛はキャトルセンターに預け、子牛飼養管理労力を削減するとともに、空いた育成牛舎を利用し、繁殖牛を5頭増頭</p>			
経営収支	粗収益：6,597万円、経営費：5,555万円、農業所得：1,043万円		
経営の姿		生産性向上等に関する指標	
<p>○経営形態 家族経営（主たる従事者2人、農繁期に臨時雇用）</p> <p>○経営規模 繁殖牛頭数 80頭→85頭</p>		<p>○労働時間 (慣行) (モデル) ・繁殖牛1頭当たり 61hr→43.8hr</p> <p>○主なコスト (慣行) (モデル) ・購入飼料費 1,384万円→1,338万円 ・キャトルセンター及びコントラクター利用料 0万円→534万円</p> <p>○品質・収量 (慣行) (モデル) ・出荷頭数 75頭→83頭</p>	
<p>【主な整備施設・機械】</p> <p>○導入年に必要な経費</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・発情発見装置（一式） 55万円</li> <li>・分娩監視装置（一式） 88万円</li> </ul>		<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得（/人） 522万円</p> <p>○主たる従事者の労働時間（/人） 1,525hr</p>	

(3) 肉用牛

② 法人化モデル

営農類型	肉用牛一貫経営(繁殖 300 頭・肥育 500 頭)	対象地域	県全域																					
モデルのポイント	TMRセンターの活用やスマート農業技術の導入により、省力化と生産性向上を実現する大規模肉用牛一貫経営																							
技術・取組の概要																								
<p>➤ 繁殖部門の母牛飼料はTMRセンターからの供給により、自給飼料生産労力を低減。余剰労力を飼養管理に向けることで肥育期間の短縮等を図り、生産性を向上</p> <p>➤ 哺乳ロボット、発情発見装置、分娩監視装置、自動給餌機等のスマート農業技術を導入し、自動化による省力化と生産性の向上を実現</p>																								
経営収支	粗収益：67,414万円、経営費：62,530万円、農業所得：4,884万円																							
経営の姿		生産性等に関する指標																						
<p>○経営形態 雇用型経営 (主たる従事者2人、正規雇用4人)</p> <p>○経営規模 繁殖牛300頭、肥育牛500頭</p>		<p>○労働時間</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">(慣行)</td> <td style="text-align: center;">(モデル)</td> </tr> <tr> <td>・繁殖部門</td> <td style="text-align: center;">64.0hr/頭</td> <td style="text-align: center;">→31.8hr/頭</td> </tr> <tr> <td>・肥育部門</td> <td style="text-align: center;">15.4hr/頭</td> <td style="text-align: center;">→4.7hr/頭</td> </tr> </table> <p>○主なコスト (モデル)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>・雇人費</td> <td style="text-align: right;">2,200万円</td> </tr> <tr> <td>・減価償却費</td> <td style="text-align: right;">6,759万円</td> </tr> <tr> <td>・購入飼料費</td> <td style="text-align: right;">27,825万円</td> </tr> </table> <p>○品質・収量 (モデル)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>・雌子牛出荷頭数</td> <td style="text-align: right;">119頭</td> </tr> <tr> <td>・肥育出荷月齢</td> <td style="text-align: right;">28.5月</td> </tr> <tr> <td>・平均枝肉重量</td> <td style="text-align: right;">520kg</td> </tr> </table>			(慣行)	(モデル)	・繁殖部門	64.0hr/頭	→31.8hr/頭	・肥育部門	15.4hr/頭	→4.7hr/頭	・雇人費	2,200万円	・減価償却費	6,759万円	・購入飼料費	27,825万円	・雌子牛出荷頭数	119頭	・肥育出荷月齢	28.5月	・平均枝肉重量	520kg
	(慣行)	(モデル)																						
・繁殖部門	64.0hr/頭	→31.8hr/頭																						
・肥育部門	15.4hr/頭	→4.7hr/頭																						
・雇人費	2,200万円																							
・減価償却費	6,759万円																							
・購入飼料費	27,825万円																							
・雌子牛出荷頭数	119頭																							
・肥育出荷月齢	28.5月																							
・平均枝肉重量	520kg																							
<p>【主な整備施設・機械】</p> <p>○スマート農業技術導入に係る整備費用</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>・哺乳ロボット (3台)</td> <td style="text-align: right;">1,550万円</td> </tr> <tr> <td>・発情発見装置 (4式)</td> <td style="text-align: right;">220万円</td> </tr> <tr> <td>・分娩監視装置 (3式)</td> <td style="text-align: right;">264万円</td> </tr> <tr> <td>・自動給餌機 (3式)</td> <td style="text-align: right;">3,300万円</td> </tr> </table>		・哺乳ロボット (3台)	1,550万円	・発情発見装置 (4式)	220万円	・分娩監視装置 (3式)	264万円	・自動給餌機 (3式)	3,300万円	<p>【参考】</p> <p>○主たる従事者の所得 (/人) 2,183万円</p> <p>○主たる従事者の労働時間 (/人) 2,304時間</p>														
・哺乳ロボット (3台)	1,550万円																							
・発情発見装置 (4式)	220万円																							
・分娩監視装置 (3式)	264万円																							
・自動給餌機 (3式)	3,300万円																							



## ＜第4編＞ 計画実現に向けた推進体制

## ＜第4編＞計画実現に向けた推進体制

### 1 役割分担

この計画を実現していくためには、農業・農村に関する課題や食料生産の意義、農業の多面的機能、さらには本県経済における農業の重要性について、農業者のみならず消費者や農業団体、市町村、県内他産業まで広く共有し、それぞれが役割や責務を認識しながら行動する必要があります。

このため、それぞれの役割について下記のとおり定め、関係者の主体的な取組を推進・支援します。

#### (1) 農業者の役割

本県農業が食料供給や県土保全に重要な役割を果たしていることに誇りを持ちながら、一人ひとりの主体的な取組と創意工夫、さらには多様な産業との共創により、自らの経営の更なる発展や農村活性化に向けて取り組み、本計画実現の中心的な役割を果たしていくことが期待されます。

#### (2) 消費者の役割

農業・農村は、幅広い消費者の食料消費や、農村地域への居住・交流により支えられています。そのため、消費者は地産地消や農村との交流を通じて、食料自給や農業・農村の多面的機能、美しい景観や農村文化への理解を深めるとともに、本県農業の最大の応援団となることが期待されます。

#### (3) 農業団体の役割

個々の農業者の挑戦は、地域の力として結集することで大きな力を発揮します。農業団体等は自らの機能強化に加えて、地域に根差した組織として、県や市町村、他産業等との連携を深めながら、担い手育成や産地づくり、農村地域の活性化など計画実現の地域調整役となることが期待されます。

#### (4) 他産業関係者の役割

食品加工・流通・卸売業等は食の安定供給に、IT産業は農業の生産性向上に対して重要な役割を持つとともに、林業や建設業は共に農村地域を支える重要な担い手として活躍していることから、農業者との連携を強化して相互の健全な発展を目指すパートナーとなることが期待されます。

### (5) 大学及び試験研究機関等の役割

本県農業の競争力を高めるために、大学及び各種試験研究機関は、農業者や農業団体、市町村、県と密接な連携を取りながら、将来を見据えた最先端の技術開発や普及に積極的に取り組むとともに、専門的な技術者を育成し、計画実現のフロンティア集団としての役割を果たしていくことが期待されます。

### (6) 市町村の役割

市町村は、地域住民に最も身近な行政機関として、地域の担い手や農地・施設等の農業資源を的確に把握・調整しながら、特色ある農業振興を図るとともに、関係機関と連携を取りながら、農村振興への総合的な支援を行うことにより、計画実現に向けた地域の推進役となることが期待されます。

### (7) 県の役割

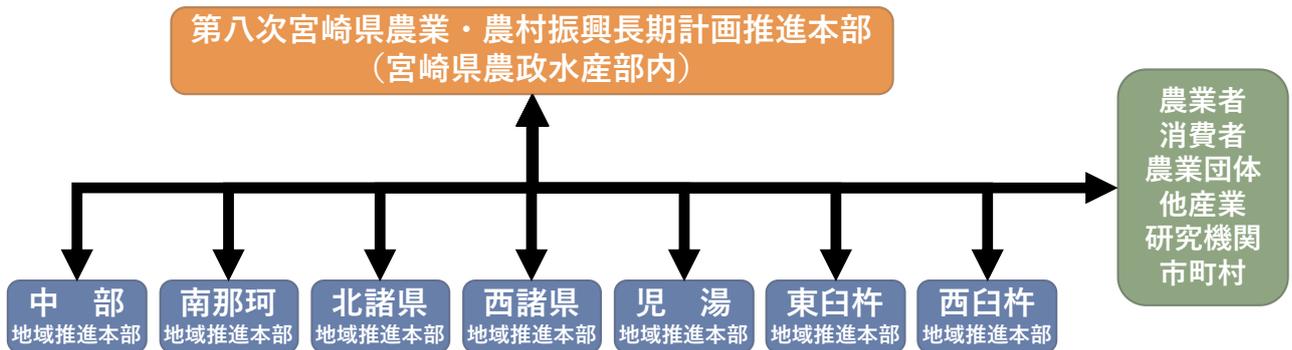
県は、本県全体の均衡ある農業・農村の発展を図るために、農業団体や市町村等との連携により計画実現に効果的な施策を立案するとともに、農業者や消費者への積極的な情報提供を幅広く展開し、計画実現のための総合プロデューサーとしての役割を果たしていきます。

## 2 計画の推進体制

### (1) 推進体制

県農政水産部内に第八次農業・農村振興長期計画推進本部を設置し、計画の推進を図るとともに、進行管理を行います。

また、西臼杵支庁及び各農林振興局は地域推進本部を設置して、地域ごとの推進・進行管理を行います。



### (2) 評価

本計画の推進・進行管理については、各施策の進捗状況を定期的に把握し、宮崎県農政審議会や県議会、農業者や関係団体等との意見交換等を通じて評価・公表を行うとともに、今後の施策や事業の企画立案に反映させ、計画の着実な推進を図ります。



〈資料編〉 参考資料

＜資料編＞参考資料

1 主な用語

行	用語	説明文
あ	I C T	Information and Communication Technology (情報通信技術) の略で、情報の通信を活用して様々な人や物がつながる技術。I o T (物のインターネット) を含む。
	アグリフードチェーン	生産から消費にかかる供給連鎖 (サプライチェーン) への積極的な情報技術の導入による最適化に加え、本県農産物の価値や生産者の思いを消費者まで届ける仕組み。
	アニマルウェルフェア	家畜の快適性に配慮した飼養管理。家畜の能力が引き出され、生産性の向上につながる。
	アフリカ豚熱	ウイルスにより起こる豚やいのししの感染症で、発熱や全身の出血性病変、高い致死率が特徴。家畜伝染病に指定されており、有効なワクチンや治療法はない。人に感染することはない、豚熱とは全く別の病気。
	新たな商品ブランド認証制度	ブランド商品の認証基準を、おいしさ・健康・環境・安全・オリジナリティの5つのカテゴリーに整理し、産地と消費者の双方にとって分かりやすくした新しい認証制度。
い	e-ラーニング	情報技術を用いて行う学習や学び。
	育成就労制度	技能実習制度の諸課題を基に、令和9年4月より施行される外国人材受入れに関する新制度。人手不足の解消と外国人材の育成・定着を主な目的とした制度。3年間の育成就労後は、原則特定技能外国人に引き上げることや要件を満たせば転籍が可能となる点が大きな特徴。
	インバウンド	外国人が日本を訪れる旅行あるいは訪日外国人旅行者。
え	営農経営体	県造語で、個人経営体と農業法人数 (県調べ) の合計。
	営農指導員	農業協同組合法において、「組合員のために農業の経営及び技術の向上に関する指導」を行う者。
	A I	Artificial Intelligence の略で、人工知能のこと。言語の理解や推論、問題解決などの知的行動を人間に代わってコンピューターに行わせる技術。
	A S F	African Swine Fever の略で、「アフリカ豚熱」のこと。
	S N S	Social Networking Service の略で、ウェブ上で人同士のつながりができるサービス。エックス、フェイスブック、インスタグラムなどが有名。
	S D G s	Sustainable Development Goals の略で、平成27年9月の国連総会で採択された、持続可能な開発のために必要不可欠な2030年までの行動計画。17の開発目標と169のターゲット (達成基準) を設定。
	エネルギーM I X	社会全体に供給する電気を様々な発電方法を組み合わせてまかなうこと。本計画では、特に化石燃料と他の発電方法を組み合わせる意味。
	L F P	Local Food Project (ローカルフードプロジェクト) の略で、多様な事業者が連携し地域の食資源を活用した新ビジネスを創出する取組。
お	黄化えそ病	キュウリ、メロンなどの葉にモザイク等を生じさせ、生育を阻害するウイルス病。

行	用語	説明文
お	オープンイノベーション	自社だけでなく、企業や大学、国や自治体など異業種、異分野が持つ技術やデータ、知識などを組み合わせ、革新的な技術開発につなげるイノベーションの方法論。
	お試し就農	新規就農を希望する者が、長期研修に入る前に農業者と同等の農作業に1週間以上従事すること。 就農前に、重量野菜の運搬や高温となるハウス作業等の負荷の大きい農作業に従事し、自身の適正の有無を確認することにより、長期研修・就農後の早期離農の防止に繋がる。
か	加工用米	お酒、加工米飯、味噌、米菓等の加工品の原料として利用されるお米。
	家畜防疫の4本柱	農場防疫、水際防疫、地域防疫、迅速な防疫措置。
	ガッドウルグアイラウンド交渉	ガットは関税および貿易に関する一般協定（General Agreement on Tariffs and Trade）の略。ウルグアイラウンド交渉は、1986年9月に南米ウルグアイで開始し、サービス貿易などの新たな分野を含む包括的な交渉として進められ、1994年に合意。
	関係人口	特定の地域に継続的に多様な形で関わる者。移住した「定住人口」でもなく、観光に来た「交流人口」でもない、地域や地域の人々と多様に関わる人々。
き	基幹産業	経済活動を支える重要な産業。本県農業は県際収支がプラスで、運輸や卸売、食品加工や観光など幅広い産業と結びつき、経済振興や雇用創出の面でも重要な基幹産業といえる。
	基幹的農業従事者	自営農業を主な仕事としている世帯員。
	技能実習生	発展途上国の発展に役立てることを目的に、日本の企業等で働きながら技術を学ぶ外国人材で、日本は国際貢献を目的とした制度として受入れを行う。 労働環境や失踪者、ブローカー問題等から、令和9年4月より「育成就労制度」へ移行する。
	G A P	Good Agricultural Practices の略。食品安全、環境保全、労働安全、人権保護、農場経営管理の5つの基準に基づき、生産工程を計画的に管理・記録し、持続可能で信頼性の高い農業を実現する仕組み。
	キャトルセンター	肉用牛繁殖経営の負担軽減等を目的に、J A等が生産された子牛を預かり、ほ育・育成を集団的に行う施設。本県発祥であるが、全国的にはキャトル・ステーション（C S）とも呼ぶ。
	キャリア教育	一人ひとりの社会的・職業的自立に向け、必要な基盤となる能力や態度を育てることを通してキャリア発達（自己実現）を促す教育。
	共創ブランディング	商品のイメージや価値を一方向的に伝えるのではなく、生産者や実需者、消費者等の異なる立場の者が協力し、新しいブランド価値を共に創り上げていくこと。
	共同受注窓口	複数の企業や事業者が協力して、共同で案件を受注するための仕組み。
	共同輸送	複数の産地の農産物を一つのトラック等に積載して輸送すること。
	く	区画拡大

行	用語	説明文
く	グローバル産地	海外から求められる品質・コスト・ロットの確保や相手国の求める農薬規制・衛生管理等に対応できる生産・加工体制を構築した産地。
け	経営耕地	農家や農業法人等の経営体が経営する耕地で、自ら所有している耕地（自作地）と、他者から借りて耕作している耕地を加え、他者に貸している耕地を除いたもの。
	経済連携協定	E P A と略す。2 国以上の国が関税の撤廃などによる相互の貿易促進を目的として他の国を排除する形で締結されるもので、物やサービスの自由化だけでなく、投資や人の移動など幅広く経済的な関係を強化する協定。
	畦畔除去	農地の効率的な利用を目的として、ほ場とほ場の間に設けられた畦畔を取り除く作業のことであり、農作業の効率化や生産性向上に寄与するために取り組む手法。
	契約取引	産地（生産者）と実需者の間で商品の価格・数量等について契約を交わし、その約束に基づいて行う取引。
こ	耕作放棄地	過去 1 年間何も作付けせず、今後数年間に再び耕作するはつきりした意思のない土地。
	耕種版インテグレーション	生産者と実需者が、生産から加工、販売までの一体的なルールによる統合的な契約を結ぶ取組。
	耕畜連携	米や野菜等を生産する耕種サイドと家畜を飼養する畜産サイドが、農地を介して堆肥供給や飼料生産等で連携を図ること。
	耕地面積	農作物の栽培を目的とする土地をいい、耕地の維持に必要なけい畔も含む。
	耕地利用率	耕地面積を 100 とした作付け延べ面積の割合。
	高軒高ハウス	一般的な園芸用ハウスの軒高と比べ約 2 倍程度の軒高のハウス。ハウス内の空間を広く確保できるため、温度等の環境変化が少なく、均一な環境条件が得られる。
	荒廃農地	現に耕作に供されておらず、耕作の放棄により荒廃し、通常の農作業では作物の栽培が客観的に不可能となっている農地。
	個人経営体	個人（世帯）で事業を行う農業経営体（法人化して事業を行う農業経営体は含まない）。
	コブノメイガ	梅雨時期に大陸から飛来し、水稻を加害する害虫。
	個別施設計画	農業用施設毎の具体の対応方針を定める計画で、点検・診断によって得られた個別施設の状態や、維持管理・更新等による対策の優先順位の考え方、対策の内容や実施時期を定めるもの。
	雇用就農	農業経営体に雇用され、農業に従事する就農の形態。
コントラクター	本計画では、飼料作物の生産作業を受託する組織。	
さ	S A P	農業繁栄のための学修（Study for Agricultural Prosperity）の略で、宮崎県内の若手農業者で構成され、会員自らの学修と実践の積み重ねによって、魅力ある農業経営を確立するために活動する集団。
	サツマイモ基腐病	平成 30 年に本県で初めて確認された糸状菌で、サツマイモの地際の茎や根茎の腐敗する病害。
	サプライチェーン	商品が消費者の手元に届くまでの調達、生産、加工、物流、販売、消費といった一連の流れ。
	産業政策	農業や食品産業の成長産業化を促進する政策。

行	用語	説明文
さ	産地加工	産地の農畜産物加工事業者や市場・地域商社などが持つ技術やノウハウ、施設等を生かした加工。
	産地サポート機能	新規就農者の確保育成、労働力の確保、農作業受委託等の生産等連携、事業承継の産地を支える4項目について、情報共有や課題解決をサポートする機能。
し	C S F	Classical Swine Fever の略で、「豚熱」のこと。
	自営就農	自らが農業経営者となる就農の形態。
	ジェトロ	(独)日本貿易振興機構のことで、国内及び海外に70か所以上の事業所を有し、日本の貿易振興や企業の海外展開等を支援する組織。
	自給的農家	経営耕地面積が30a未満かつ1年間における農産物販売金額が50万円未満の農家。
	周年出荷	年間を通じて出荷すること。
	就農形態	農業に従事する就業の方法。自営就農と雇用就農がある。
	就農トレーニング体制	就農希望者が実践的な知識・技術を習得できるよう、自治体や農業団体が設置する研修施設、または生産部会や大規模経営体等が研修を受け入れる体制。
	就農ルート	就農を希望する者が知識や技術等を習得するために経るみちすじ。
	集落営農組織	集落等地縁的にまとまりのある一定地域内の農家が農業生産を共同して行う組織。
	主業経営体	農業所得が主で、1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体。
	出荷予測	生育状況や気象データ等に基づき、出荷時期や出荷量を予測する技術。
	飼養衛生管理基準	家畜の伝染性疾病の発生を予防するため、家畜の所有者がその飼養に係る衛生管理に関し最低限守るべき基準。
	小水力発電	中小河川、用水路等、様々な水流を利用して行う、数十kW～数千kW程度の比較的小規模な発電の総称。
	食の外部化	共働き世帯や単身世帯の増加、高齢化の進行、生活スタイルの多様化等を背景に、家庭内で行われていた調理や食事を家庭外に依存する動向。
	食料国産率	総合食料自給率に対して、畜産の飼料が国産か輸入かにかかわらず国内生産を評価するため、令和2年の食料・農業・農村基本計画で位置付けられた指標。カロリーベースと生産額ベースがある。
	飼料自給率	畜産物に仕向けられる飼料が、国内でどの程度賄われているかを示す指標。各飼料の重量をTDN(可消化養分総量)に換算して算出。
	新型コロナウイルス感染症	令和元年11月に中国湖北省武漢市での初確認以降、令和2年に世界的流行(パンデミック)を引き起こした感染症。略称COVID-19。
	新奇病害虫	これまで県内で知られていなかった新たな病害虫。
	人材ベストミックス	各地域の経営形態の特徴と、援農者や障がい者、企業・団体・公務員OB、副業的短期就労(Wワーク)希望者、社会人スポーツ選手など多様な人材との最適な組合せ。
	す	ストックポイント
スマート生産基盤		技術・生産環境・生産体制によって最適化した農業生産基盤を意味する造語。

行	用語	説明文
す	スマート農業	ロボット技術や情報通信技術（ICT）等の先端技術を活用し、超省力化や高品質な生産等を可能にする農業技術。
せ	生産支援組織	農業生産の各工程における作業の一部を生産者から受託する組織。
	制度資金	農業経営にとって必要な資金を、長期かつ低利で融資するもの。
	世界農業遺産	世界的に重要な伝統的農林水産業を営む地域（農林水産業システム）を、国際連合食糧農業機関（FAO）が認定する制度。
そ	総合食料自給率	国内の食料供給に対する国内生産の割合を示す指標。熱量で換算するカロリーベースと金額で換算する生産額ベースがある。輸入飼料を使って国内生産した畜産物は、国産には算入しない。
	総合防除	あらかじめ病虫害等の発生しにくい環境を整え、病虫害の発生状況に応じて様々な防除方法を組み合わせることで、化学農薬の使用量を必要最低限に抑え、病虫害・雑草の発生を経済的な被害が生じるレベル以下に抑制する防除体系。
	ゾーニング	地域の話合い等により、栽培する作物毎に農地利用をエリア分けし、生産性向上を図ること。
	Society5.0	我が国が目指すべき未来社会の姿であり、狩猟社会（Society 1.0）、農耕社会（Society 2.0）、工業社会（Society 3.0）、情報社会（Society 4.0）に続く新たな社会として「サイバー空間とフィジカル空間を高度に融合させたシステムにより、経済発展と社会的課題の解決を両立する人間中心の社会」として提唱。
	粗飼料	草類を主体に調製された飼料。主に青刈りとうもろこし、ソルガム、イタリアンライグラス、飼料稲など。
た	WCS	（稲）Whole Crop Silage（稲発酵粗飼料）の略で、飼料稲の一般的な調製方法として、繊維含量の多い茎葉部分と栄養価の高い子実部分を一緒に収穫し、サイレージ発酵させたもの。
	多面的機能	国土の保全、水源のかん養、自然環境の保全、良好な景観の形成、文化の伝承など、農村で農業生産活動が行われることにより生じる、食料その他の農産物の供給機能以外の多面にわたる機能。
	短期就労者	空いた時間で副業的に仕事を行う就労者。
ち	地域計画	市町村が農業者や関係者と一体となって、農地を含め地域農業の10年後の将来像をまとめた計画。
	地域コンソーシアム	本計画では、畜産・耕種農家等を構成員とする地域資源の円滑な利用を目指す組織。
	地域商社	農産物や観光等の地域資源を商品やサービスとして企画・開発し、域外に販売することなどにより、地域の活性化を目指す事業体。
	地域政策	多面的機能の維持・発揮を促進する政策。
	地域防疫	市町村自衛防疫推進協議会を核とした農場点検や巡回消毒等、地域ぐるみでの防疫活動。
	畜産バイオマス	畜産由来のバイオマス（「バイオマス発電」参照）で、家畜排せつ物などを指す。

行	用語	説明文
ち	中間支援組織	行政等と集落の間に立ち、専門的な立場から様々な分野のコーディネート・サポートを行う組織。
	長命連産性	乳用牛が健康でより多くの子供を産み、より長い期間生乳を生産すること。
つ	ツマジロクサヨトウ	平成元年7月に本県で初めて確認され、トウモロコシ等の葉を食害する害虫。
て	DX	デジタルトランスフォーメーション (Digital Transformation) の略で、デジタルテクノロジーを駆使し、経営のあり方、生活や働き方を変革すること。
	TMRセンター	粗飼料、濃厚飼料、添加物等を混合した飼料 (TMR) を畜産農家に供給する組織。※TMRは、完全混合飼料 (Total Mixed Ration) の略。
	定休型ヘルパー	畜産農家が定期的に休日を確保するために、代わりに飼養管理等を行う者 (定休型ヘルパー要員)。またはその組織や体制。
	低コストハウス	骨材や基礎などハウス構造の見直しにより、従来のハウスより低コスト化した園芸用ハウス。
	定年帰農	農村出身者が定年退職後に故郷の農村へ戻り、農業に従事すること。また、出身地を問わず、定年退職者が農村に移住し、農業に従事すること。
	データ駆動型農業	環境等に関するデータを蓄積・分析し、その結果に基づき栽培技術や経営の最適化を図り、農業の生産性や品質を向上させる取組。
	デジタルプロモーション	デジタルツールを活用した産地と消費者等との双方向のコミュニケーションによるマーケティング活動
	デジタルマーケティング	スマートフォンやSNS・ネット販売等のデジタルメディアを活用した、消費者と双方向のマーケティング活動。
	電子タグ	RFタグとも呼ばれ、ICチップとアンテナからなり、無線で通信するRFID (=Radio Frequency Identification) 技術の要となるもの。高度な管理や業務の効率化が可能となる。
と	特A米	(一財) 日本穀物検定協会が実施する米の食味ランキングにおいて最高評価を獲得した米。
	特定技能外国人	2019年に開始した日本の在留資格。 「特定技能1号」: 不足する人材の確保を図るべき産業上の分野に属する相当程度の知識または経験を有する技能を要する業務に従事する外国人向けの在留資格。 「特定技能2号」: 同分野に属する熟練した技能を要する業務に従事する外国人向けの在留資格。令和6年12月から農業が追加。
	特定地域づくり事業協同組合	人口急減地域において、農林水産業、商工業等の地域産業の担い手を確保するために、マルチワーカーに係る労働者派遣事業等を行う事業協同組合。
	篤農家	先進技術の導入や経営改善に意欲的に取り組み、地域の農業振興に貢献する農家。
	土地集約型農業	単位面積あたりに投下される労働、資本の集約度合いの高い農業形態。主に施設園芸や畜産。
	土地利用型農業	効率的な土地利用を前提とした農業。主に水田を中心にした農業や、多くの面積を要する露地園芸による農業経営。

行	用語	説明文
と	トビイロウンカ	梅雨時期に大陸から飛来し、水稻を加害する害虫。
	トマトキバガ	令和3年12月に本県で初めて確認され、主にトマトやミニトマトの茎葉や果実を加害する害虫。
	ドローン	無人航空機の総称。マルチコプターやラジコンヘリコプターなどが含まれ、人が乗ることができない航空機のうち、遠隔操作または自動操縦により飛行することができる重量200g以上のもの。
な	中食	惣菜や弁当などの調理済み食品を自宅で食べる。レストラン等で料理を食べる「外食」と手作りの家庭料理を自宅で食べる「内食」の中間に位置付けられるもの。
	南海トラフ地震	フィリピン海プレートとアムールプレートとのプレート境界の沈み込み帯である南海トラフ沿いが震源域と考えられている巨大地震。
	ナンヨウキクイムシ	令和6年5月に本県で初めて確認され、主に衰弱した樹木等を加害する害虫。
に	日EU・EPA	EUとの経済連携協定で2019年2月に発効。世界GDPの約3割、世界貿易の約4割を占める世界最大級の自由な先進経済圏。
	日米貿易協定	米国との物品貿易に関する協定で令和2年1月に発効。世界のGDPの約3割を占める。
	日本型直接支払制度	「農業の有する多面的機能の発揮の促進に関する法律」に基づき、農業・農村の多面的機能の発揮のための地域活動や営農の継続等に対して支援を行う制度。
	二毛作	同じ水田や畑で一年に2回別の作物をつくること。
	認定農業者	農業経営基盤強化促進法に基づき、経営を改善するための計画（農業経営改善計画）を市町村から認定された者。
の	農家（総農家）	経営耕地面積が10a以上または農産物販売金額が15万円以上の世帯。
	農業共済	農業者の経営安定を図るため、自然災害、病虫害、鳥獣害等によって農業者が受ける収穫量の減少等の損失を補てんする制度。
	農業経営資源	農地、労働力、資金等、農業経営を営むために必要な資源。
	農業経営収入保険	青色申告を行っている農業者で、原則全ての農産物を対象に、自然災害や価格低下だけでなく、農業者の経営努力では避けられない収入減少を広く補償する制度。
	農業経営体	農業を営む個人または法人。 国の農林業センサスにおける定義は、以下の①～③に該当する事業を行っている経営体。 ①経営耕地面積30a以上 ②以下の外形基準以上 ・露地野菜作付面積15a      ・施設野菜栽培面積350㎡ ・果樹栽培面積10a      ・露地花き栽培面積10a ・施設花き栽培面積250㎡      ・搾乳牛飼養頭数1頭 ・肥育牛飼養頭数1頭      ・豚飼養頭数15頭 ・採卵鶏飼養羽数150羽 ・ブロイラー年間出荷羽数1,000羽 ・農業生産物の総販売額50万円に相当する事業規模 ③農作業の受託事業
	農業後継者	次の代でその家の農業経営を承継する者。

行	用語	説明文
の	農業支援サービス事業者	農業者に対して作業代行や機械のシェアリング、人材供給、データ分析など、農業生産に関わる様々なサービスを提供し、農業の生産性向上や省力化をサポートする事業者。
	農業就業者数	基幹的農業従事者数、常雇い、団体経営体の役員・構成員（年150日以上従事）の合計。
	農業セーフティネット	農業経営における収入や収穫量の減少、販売価格の低下等のリスクに対応し、農業者の経営安定に資するため実施されている「農業経営収入保険」や「制度資金」、「牛マルキン」などの各種制度の総称。
	農業保険	「農業共済」と「農業経営収入保険」の総称。
	濃厚飼料	穀類を主体に調製された飼料。主にとらもろこし、大豆、麦などで、タンパク質や炭水化物、脂肪など栄養価が高いのが特徴。
	農作業請負	人材派遣会社等が特定技能外国人等を活用し、農業者との農作業請負契約に基づき人材を融通する仕組み。
	農村RMO	複数の集落の機能を補完して、農用地保全活動や農業を核とした経済活動と併せて、生活支援等地域コミュニティの維持に資する取組を行う組織。
	農地集積・集約化	集積とは、農地を所有または借り入れること等により、利用する農地面積を拡大すること。 集約化とは、農地の利用権を交換すること等により、農作業を連続的に支障なく行えるようにすること。
	農地中間管理事業	農地中間管理機構（本県では、公益社団法人農業振興公社）が農地の所有者から農地を借り受けるとともに、地域ごとに農地の借り受けを希望する者を公募・選定し、担い手がまとまりのある形で農地を利用できるよう貸付ける事業。
	農泊	農山漁村において伝統的な生活体験と農村地域の人々との交流を楽しみながら、農家民宿、古民家を活用した宿泊施設など多様な宿泊手段により、旅行者にその土地の魅力を味わってもらう農山漁村滞在型旅行。
	農福連携	障がい者等が農産物の生産活動等に従事することを通して、農業分野が抱える課題（労働力の確保や耕作放棄地の活用等）と、福祉分野が抱える課題（障がい者の働く場所の確保や賃金の向上、心身の機能回復等）双方の課題解決を目指す取組。
	農福連携技術支援者のれん分け	農福連携を現場で実践する手法をアドバイスする専門人材。農業法人や先進農家等で雇用又は研修を行い、その後、経営ノウハウや農地、販路等を引き継ぎ、独立自営農家として就農する就農形態。
	は	バイオマスエネルギー
バイオマス発電		バイオマス（動植物由来の有機性資源（化石燃料を除く））の発酵や燃焼等で発生する熱エネルギーでタービンを回転させ、発電させる方法。
配合飼料		2種類以上の飼料を一定の処方混合・調整した濃厚飼料。
配車システム		農産物の集出荷量や仕向け先等に応じて、輸送トラックの適正な配車計画、走行ルートや運行計画を作成・管理するシステム。

行	用語	説明文
は	排水機場	大雨等による市街地や農地等への水害を未然に防止するため、排水ポンプを運転して、雨水等を河川に強制的に排水するための施設。
	ハザードマップ	自然災害による被害の軽減や防災対策に使用する目的で、被害想定区域や避難場所・避難経路等の防災関係施設の位置等を表示した地図。
	畑地かんがい	ダムや貯水池及びパイプライン等の人工的に築造された施設により、畑の農産物が水を必要とするときに供給するシステム。
	ハラール認証製品	商品・サービスがイスラムの教義に則って生産・処理・提供されたものであることをハラール認証機関が監査し、一定の基準を満たしていると認められたもの。
	パレット	フォークリフトで荷物を運搬するための荷台。
	繁殖センター	肉用牛繁殖の負担軽減等を目的に、繁殖雌牛の授精・分娩をJA等が集団的に行う施設。
	半農半X	農村で副業・兼業などの多様なライフスタイルを実現するための、農業とほかの仕事を組み合わせた働き方。
	販売農家	経営耕地面積が30a以上または1年間における農産物販売額が50万円以上の農家。
ひ	BSE	牛海綿状脳症 (Bovine Spongiform Encephalopathy) の略で、異常プリオンたんぱく質 (細胞のたんぱく質の一種が異常化したもの) に汚染された飼料 (BSE 感染牛の脳等を含む肉骨粉等) の摂取により経口感染すると考えられている牛の疾病。
	ひなたMAFiN	Miyazaki Agriculture Forestry Fisheries Navigation の略で、農林水産業関連情報を集約した本県ホームページ。
	非農家出身者	両親が農業を営んでいない家族の者。
	ヒラズハナアザミウマ	花に集まる日本在来の害虫で、農作物の花等を加害するほか、ウイルス病を媒介する害虫。
	品目の重点化	実需等ニーズを踏まえ、気候や土地条件等地域の特徴に合った品目を選定し、重点的に生産振興を行うこと。
ふ	ファーストワンマイル問題	生産者の高齢化や労働力不足によって集出荷場まで輸送できない問題や、運送業界の人手不足等によって集荷できない問題。
	普及指導員	農業改良助長法に基づき実施されている協同農業普及事業において県に置かれ、高度な専門技術・知識による地域課題等に対応する技術体系の構築及び普及や農業者の経営支援等を行うスペシャリスト機能、多様な関係者の連携や地域の合意形成等を行うコーディネート機能を有している者。
	複合環境制御技術	栽培に適した環境にするために、温度や湿度、日射、CO <sub>2</sub> などを複数の機器で総合的に制御する技術。
	豚熱	ウイルスにより起こる豚、いのししの感染症で、強い伝染力と高い致死率が特徴。有効なワクチンはあるが、治療法はなく、家畜伝染病に指定。人に感染することはない、アフリカ豚熱とは全く別の病気。
	プッシュ型情報発信	データやコンテンツが利用者の端末へ直接配信される方式。
	分業	仕事や労働を分割して専門化し、それぞれの部門や行程を分担して行うこと。

行	用語	説明文
へ	ヘルパー体制	畜産農家が休日をとる場合や突発的の事情が発生した場合等において、代わりに家畜の飼養管理等を行う者（ヘルパー要員）が確保された体制。
ほ	防災営農計画	昭和 35 年に策定した宮崎県農業・農村振興長期計画の前身と位置付けられる計画。台風被害からの回避のため、早期水稲や施設園芸、畜産の導入を推進し、本県農業振興の土台となった。
	防災重点農業用ため池	決壊による水害その他の災害によりその周辺の区域に被害を及ぼすおそれがある農業用ため池。
	保健機能食品	国が定めた安全性や有効性に関する基準などに従って、食品の機能が表示されている食品。栄養機能食品、機能性表示食品、特定保健用食品の 3 種類。
	ほ場整備	農作業の効率化を図るために、農地の区画整形や併せて水路、排水路、農道などを整備すること。
ま	マーケットイン	市場や消費者等の買い手が必要としているものを商品として市場に出すという考え方。
	マルチサイト方式	豚の生産を、種付け・妊娠・分娩期、離乳子豚期や肥育期等のステージごとに異なる場所（サイト）に分散して飼養する方式。
み	ミカンコミバエ	中国や東南アジアに生息し、かんきつ類やウリ類など広く加害する重要病害虫。
	水際防疫	海外で継続的に発生している口蹄疫やアフリカ豚熱等の国内及び本県への侵入防止のため、空海港等の靴底消毒や検疫探知犬を活用した航空機の手荷物検査等の防疫活動。
	蜜源調査	ミツバチが蜂蜜をつくるために飛行するエリアにある花・花木等の調査。
	みどり認定	「みどりの食料システム法」に基づき、環境負荷低減に取り組む農林漁業者が作成する環境負荷低減事業活動実施計画を、都道府県が認定する制度。
	みやざきアグリプレーヤー	担い手（農業経営者）に農業法人等の雇用人材を加えた、農業に携わる多様な人材に対する造語。
	宮崎方式 ICM	Integrated Crop Management（総合的作物管理）の略で、適正な施肥、水管理による健康な作物づくりを基礎として、生物農薬を段階的に導入し、病虫害防除の安定化と収量・品質の向上を図る作物管理の手法。
む	無形資産	農業分野においては、栽培・肥育技術や農地等の特徴、経営ノウハウ、取引先などを指す。
	ムスリム	世界三大宗教の一つであるイスラム教の信者を指すアラビア語。
め	メタンバイオマス液肥	メタン発酵処理によって生成したバイオマス由来の液体肥料。
も	モーダルシフト	トラックによる輸送から鉄道・船等へ輸送手段を転換すること。
ゆ	U I J ターン	Uターン、Iターン、Jターンを要約した言葉。生まれ育った故郷から進学や就職を機に都会へ移住した後、再び故郷に移住する「Uターン」、故郷とは別の地域に移住する「Iターン」、故郷にほど近い地方都市に移住する「Jターン」のこと。

行	用語	説明文
ゆ	有機 J A S 認証	化学的に合成された肥料及び農薬の使用を避けることを基本とする等、国が定めた基準に適合した農林物資の製品に与えられる認証。
	有機農業の 4 本柱	推進体制の強化、技術の普及、人材の育成、販売・流通の効率化。
	輸出パートナー	輸出を行う際の流通上で取引関係にある国内外の商社等事業者のこと。
よ	養液栽培	土の代替として、培地にロックウールやヤシ殻などを使用する栽培法。
ら	酪農ヘルパー	酪農におけるヘルパー（「ヘルパー体制」参照）。畜産の中では、搾乳作業を中心に先行して体制づくりが進められた。
り	リカレント教育	義務教育または基礎教育の終了後、生涯にわたって教育と他の諸活動（労働、余暇など）を交互に行う教育システム。
	リスキリング	より高度な技術を身につけるための再教育。特に、社会人が新しい技術や知識などを学ぶものについていう。
	リモート	離れた場所が通信回線やネットワーク機器等を通じて結ばれていること。
	輪作体系	同じほ場において異なる種類の作物を一定の順序で栽培すること。
ろ	6 次産業化	一次産業としての農林漁業と、二次産業としての製造業、三次産業としての販売業等との事業の総合的かつ一体的な推進により、地域資源を活用した新たな付加価値を生み出す取組。一次×二次×三次産業で 6 次産業化と称される。



## 2 第八次宮崎県農業・農村振興長期計画（後期計画）の策定経過

年 月 日		取 組 経 過
令和 6 年	9月26日	○第八次宮崎県農業・農村振興長期計画推進本部会議 ○第八次宮崎県農業・農村振興長期計画（後期計画）策定委員会（第1回） ・後期計画策定委員会の設置、計画策定方針、スケジュールについて
	10月7日	○後期計画策定委員会地域基本計画策定班班長会議 ・計画策定方針、スケジュールについて
	10月10日	○地域基本計画策定班との検討
	11月12日	○後期計画策定幹事会（第1回）
	12月11日	○後期計画策定幹事会（第2回）
	12月19日	○後期計画策定委員会（第2回） ・全体構成、長期ビジョン、重点プロジェクト、基本計画について
	12月26日	○地域基本計画策定班との検討
令和 7 年	1月29日	○後期計画策定幹事会（第3回）
	2月27日	○後期計画策定幹事会（第4回）
	3月25日	○後期計画策定幹事会（第5回）
	3月27日	○後期計画策定委員会（第3回） ・全体構成、長期ビジョン、重点プロジェクト、基本計画について
	4月18日	○後期計画策定幹事会（第6回）
	4月25日	○県議会環境農林水産常任委員会 ・後期計画の策定について
	4月25日	○地域基本計画策定班との検討
	5月9日	○後期計画策定幹事会（第7回）
	5月19日	○重点プロジェクト策定検討チーム設置
	5月26日	○農政審議会（第1回） ・第八次宮崎県農業・農村振興長期計画（後期計画）の策定について（諮問） ・策定方針について ・宮崎県農業・農村の現状や国の動向について ・後期計画の構成等について
	6月18日	○県議会環境農林水産常任委員会 ・全体構成、長期ビジョン、重点プロジェクトについて
	6月19日	○後期計画策定幹事会（第8回）
	6月26日	○後期計画策定委員会（第4回） ・全体構成、長期ビジョン、重点プロジェクトについて
	6月26日	○地域基本計画策定班との検討

年月日		取組経過
令和7年	6～10月	○農業者、市町村、関係団体等との意見交換 ・地域懇話会（7地域）、農業経営指導士会、法人経営者協会、SAP会議連合、JA宮崎県農青年協、農山漁村女性会議、JAみやざき、農業大学生
	7月24日	○後期計画策定幹事会（第9回）
	8月21日	○後期計画策定委員会（第5回） ・重点プロジェクトについて
	10月7日	○後期計画策定委員会（第6回） ・計画素案について
	10月27日	○農政審議会（第2回） ・計画素案について
	12月4日	○県議会環境農林水産常任委員会 ・計画素案について
	12月8日 ～1月7日	○パブリックコメント ○庁内各部局、市町村、農業関係団体など意見照会
	12月10日	○後期計画策定幹事会（第10回）
	12月25日	○後期計画策定幹事会（第11回）
令和8年	1月16日	○後期計画策定委員会（第7回） ・計画（案）について
	2月6日	○農政審議会（第3回） ・計画（案）について
	2月12日	○農政審議会答申
	2月17日	○庁議 ・計画（案）の審議・決定

### 3 宮崎県農政審議会 審議員名簿（50音順・敬称略）

氏名	職名
小幡 小百合	宮崎県中小企業団体中央会レディース中央会 副会長
川上 典子	J A宮崎県女性組織協議会 会長
國武 久登	宮崎大学 農学部長
栗原 俊朗	宮崎県農業協同組合 代表理事組合長
佐師 香恋	公募委員
佐藤 貢	宮崎県町村会 会長（農政審議会 会長）
狀地 貴裕	公募委員
竹井 倫世 （吉元 美智）	宮崎県ブランドアンバサダー 宮崎県食育アドバイザー
立元 涼子	県立宮崎農業高等学校 教頭
戸切 誠人	宮崎県SAP会議連合 理事長
中 邨 誠 （香川 憲一）	一般社団法人宮崎県農業法人経営者協会 会長
長友 佳奈美	宮崎県農山漁村女性会議 委員
濱田 真郎	宮崎県土地改良事業団体連合会 常務理事
福井 芳利	一般社団法人宮崎県農業会議 会長
藤木 浩美	公募委員
前原 裕子	宮崎県農業経営指導士会 副会長
山下 ゆかり	NPO 法人グローバルライフサポートセンター 代表理事
吉間 めぐみ	公益財団法人流通経済研究所 上席研究員

（）内は、計画策定中に入替のあった審議員

## 4 第八次宮崎県農業・農村振興長期計画（後期計画）の策定体制

