

# くまもと土地利用型農業競争力強化緊急支援事業 (中山間地域等組織化支援)

## <事業目的>

中山間地域等の土地利用型農業における生産コスト低減を図るため、共同利用・組織化に必要な機械導入を支援します。

## <背景／課題>

- ・ 農業の国際化が進む中、国内外の価格競争の激化に対応し、生産コストの削減が必要です。
- ・ 米を中心とした土地利用型農業の場合、スケールメリットを生かせる規模への経営面積の拡大によるコスト低減が考えられますが、小区画、傾斜、遠隔等の農地が多い中山間地域の場合、機械の共同利用によるコスト低減が必要です。
- ・ 中山間地域では、農業者の高齢化が進む中、依然として構造改革が進んでおらず、土地利用型農業の継続や農地の維持が懸念されています。
- ・ このため、中山間地域等での共同利用機械導入を支援することで、組織的営農の形成を促し、中山間地域等での土地利用型農業の低コスト化を推進します。

## <事業内容>

### 1 中山間地域等組織化支援

中山間地域等でも効率的作業が可能な小型高性能機械、地域に適合した省力低コスト技術の導入に必要な機械、特色ある米作りに必要な機械等、中山間地域等での組織的営農のために必要な共同利用機械の導入を支援

- 事業主体：地域営農組織等                      ○ 補助率：1/2 以内

## <採択要件>

- 1 農地及び組織の状況が以下（１）～（３）に該当し、かつ、当該地域において主に活動する組織であり、対象作物（米、麦、大豆）を生産する計画であること。
  - （１）受益農地の過半が地域農業類型区分の３（中間農業地域）または４（山間農業地域）に該当すること。
  - （２）中山間地域等直接支払制度対象農用地を含む
  - （３）①～③のいずれかに該当
    - ①水田経営面積（現況）が概ね 25ha 以下
    - ②設立 5 年以内
    - ③平均筆面積 20a 未満
- 2 市町村等が策定する土地利用型農業の推進計画等に事業実施主体が地域農業の担い手と定められていること。
- 3 農業者で組織される団体等にあっては、構成員が 3 戸以上で代表者の定めがあり、かつ、組織及び運営についての規約の定めがあること。
- 4 助成の対象とする農業機械等は、原則として、動産総合保険等の保険に加入すること。

【お問い合わせ先：農産園芸課 水田総合推進班 096-333-2388】

# くまもと土地利用型農業競争力強化緊急支援事業「中山間地域等組織化支援」



土地利用型農業

平坦地：農地集積を積極的に進め、広域農場等の中・大型機械化体系を推進

中山間地域：農地条件等に応じた施策を展開（平坦地とは同じ取組は困難）

## ステップ1

中山間地域等組織化支援の実施

- ・条件不利地でも作業効率を高められる生産組織の育成
- ・地域の実態に応じた技術の導入



○有機農業等の高付加価値稲作を行いつつ、土地利用型部門のコストを削減（2割削減）し、農地を守りながら、一定の収入が確保できる組織を育成

## 更なるステップ

地域の話し合いによる集落機能の活性化

- 省力化による余剰労力を活用した高収益作物への展開（経営の複合化）
  - 所得の確保
- 生産組織の法人化による雇用
  - 担い手の確保
- 基盤整備への気運醸成
  - 営農基盤の強化等の展開が可能

中山間地域における土地利用型農業を取り巻く環境

- ＜中山間地域の現状＞
- 小さな区画、傾斜地が多く、作業効率が悪い
  - 零細な個別経営が多く、高齢化が進行

- 組織的な農業が育っていない
- 圃場条件等によりコスト高とならざるを得ない

# 攻めの園芸緊急生産対策事業

## <事業目的>

生産資材価格高騰の影響を受け、農業経営がひっ迫する中、熊本県農業の成長をけん引する「攻めの園芸」を展開するため、PQCの最適化に資する取組みを緊急で支援し、生産力強化や労働生産性向上により未来につながる産地の構築を図る。

## <背景／課題>

- ・ 生産資材物価高騰の影響を受け、農業経営がひっ迫しています。
- ・ 頻発する気象災害や担い手の減少、高齢化など、本県園芸を取りまく環境は厳しさを増しています。
- ・ こうした状況への対応として、P=Price（販売価格）、Q=Quantity（生産、出荷量）の増大、C=Cost（生産経費）の削減への取組みを進め、生産力強化や労働生産性向上により、未来につながる産地づくりが必要です。

## <事業内容>

- ・ スマート農業関連機器、収量向上施設・機械、病害虫防除施設・機械、省力生産施設・機械、省エネ生産施設・機械等の導入、耐風性ハウス、防風施設、果樹強化棚の導入及びハウス補強に要する経費を支援
- ・ さく井・灌水施設、果樹の新植・改植
  - 事業主体：農業協同組合、農協連等、農業者の組織する団体、農業生産法人
  - 補助率：1/3 以内、1/2 以内

## <採択要件>

- 1 「攻めの園芸」実践プランを策定した地域で、かつ、その具現化に資する内容であること。
- 2 受益戸数は3戸以上あること。
- 3 受益者は認定農業者等地域農業の担い手であること。
- 4 熊本県野菜・果樹・花き農業振興計画に掲げる振興品目であること。もしくは中山間農業モデル地区支援事業の取組み品目であること。
- 5 整備対象とする施設・機械等は、国庫事業の採択基準を満たさないものとする。
- 6 施設・機械等の詳細規模等は別途採択基準書による。

【お問い合わせ先：農産園芸課 果樹班 096-333-2393】

# 攻めの園芸緊急生産対策事業

## 事業の目的

頻発する気象災害や担い手の減少、高齢化等、本県園芸を取りまく環境が厳しさを増す中、熊本県農業の成長をけん引する「攻めの園芸」を展開するため、生産基盤強化を図り、PQCの最適化に資する農業機械・施設の導入を支援し、未来につながる産地の構築を図る。

## 事業主体

農業協同組合、農協連等、農業者の組織する団体、農業生産法人

## 補助率

1／3以内

## 補助率

1／2以内

## 事業内容（施設・機械等の導入に対する助成）

スマート農業関連機器、収量向上施設・機械、機械、病害虫防除施設・機械、省力生産施設・機械、省エネ生産施設・機械等、耐風性ハウスの導入、果樹強化棚の導入、ハウス補強



## 事業内容（施設・機械等の導入に対する助成）

さく井・灌水施設、果樹の改植・新植

# 地域特産物産地づくり支援対策事業

## <事業目的>

県内の各地域で作付けされている特産物の生産活動をソフト・ハードの両面から支援することで、経済作物としての生産体制を確立し、農家所得の向上を図ります。

## <背景／課題>

- ・ 葉たばこは、収穫乾化作業の低コスト・省力化対策の遅れや、水田の排水対策及び畑作の連作障害対策等の遅れ等により品質が不安定です。
- ・ 茶は、傾斜地や山間地等の条件不利地での栽培が多く、更に晩霜被害を受けやすく、生産性向上と被害防除対策が大きな課題であり、更に流通面でもブランド確立と販路拡大が課題となっています。
- ・ 各地域でそば、なたね等の地域特産物生産が行われていますが、その取組は未だ「点」的取組にとどまっており、地域の特産物としての生産体制確立までには至っていません。

## <事業内容>

市町村等が実施する葉たばこ、茶、その他特産農作物振興のための生産から加工・販売対策に係る推進事業、小規模土地基盤整備、共同利用施設・機械整備、茶園の台切り更新に必要な経費を支援します。

### 1 推進事業

地域特産物の生産から加工・販売対策に係る活動の支援

### 2 条件整備事業

①小規模土地基盤整備、②共同利用施設、③共同利用機械、④茶園台切り更新の支援

<事業主体> 市町村、農協、市町村・農協等が組織する団体等

## <補助率>

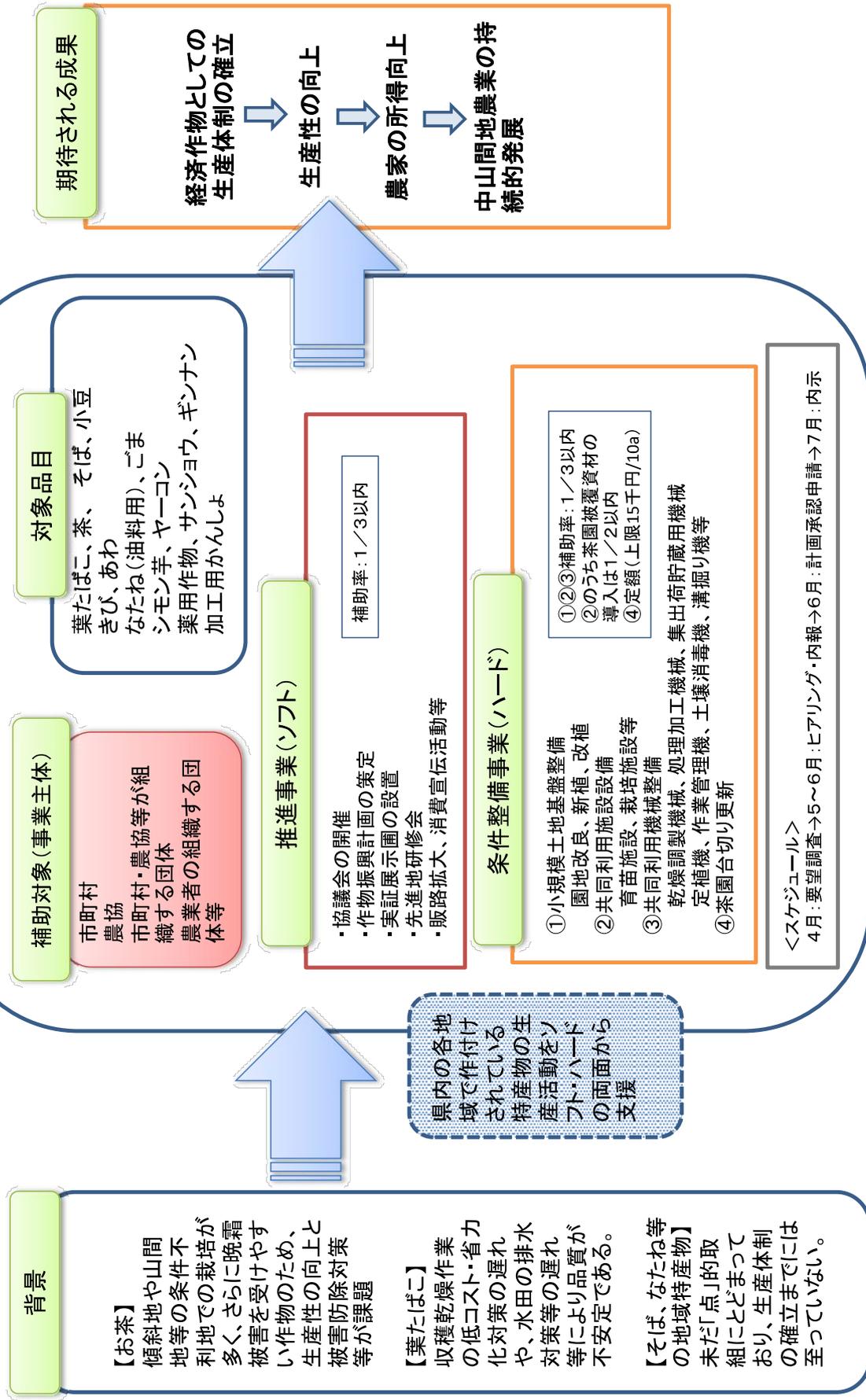
1：1/3以内、2の①②③：1/3以内（但し茶被覆資材は1/2以内）、2の④：定額

## <採択要件>

- (1) 対象作物の振興計画が策定されていること又は策定が見込まれること。
- (2) 受益者の中に、原則として認定農業者又は認定を志向する農業者が含まれていること。
- (3) 益戸数は、3戸以上とする。
- (4) 小規模土地基盤整備については、受益面積1ヘクタール未満とし、新植についてはその限りではない。
- (5) 新植及び改植は永年作物に限る。
- (6) 農作物被害防止施設については、4ヘクタール未満とする。
- (7) 共同利用機械整備は、原則として1台当たり取得価格50万円以上の機械を対象とする。
- (8) 共同利用機械整備の附帯機械については、本体と同時に導入する場合に限る。
- (9) 共同利用機械整備の機械の機能強化については、事業費が30万円を超える場合に限る。

【お問い合わせ先：農産園芸課 花き・い業・特産班 096-333-2390】

# 地域特産物産地づくり支援対策事業



# 産地パワーアップ事業

## (国事業：産地生産基盤パワーアップ事業（収益性向上対策）)

### <事業目的>

水田・畑作・野菜・果樹等の産地が、平場、中山間地域等、地域の営農戦略として定めた「産地パワーアップ計画」に基づき、意欲のある農業者等が高収益な作物・栽培体系への転換を図るための取組をすべての農作物を対象として総合的に支援します。国産農畜産物の安定供給のため、生産から流通までの強い農業づくりに必要な共同利用施設等の整備等を支援します。

### <背景／課題>

「総合的なTPP関連政策大綱」に即し、水田・畑作・野菜・果樹等の産地が創意工夫を活かし、平場、中山間地域など、地域の強みを活かしたイノベーションの促進で、農業の国際競争力の強化を緊急に実施する必要があります。

### <主な内容>

地域一丸となって収益力強化に計画的に取り組む産地に対し、計画策定経費、計画の実現に必要な農業機械のリース導入や、集出荷施設の整備に係る経費等をすべての農作物を対象として総合的に支援します。

#### 1 支援の対象となる取組

- ① 高収益な作物・栽培体系への転換を図る取組に必要な機械や機器のリース導入、施設整備、資材導入等に要する経費等
- ② ①の取組の効果を増進するための取組（計画策定や技術実証に要する経費）

#### 2 支援対象者

地域農業再生協議会等で作成する「産地パワーアップ計画」に位置づけられている農業者、農業者団体等

### <採択要件>

#### (1) 整備事業（施設整備関係）

- ・ 成果目標の基準を満たしていること。
- ・ 面積要件等を満たしていること。
- ・ 当該施設等の整備によるすべての効用によって、すべての費用を償うことが見込まれること。

#### (2) 生産支援事業（機械導入、リース・資材導入関係）

- ・ 成果目標の基準を満たしていること。
- ・ 面積要件等を満たしていること。

【お問い合わせ先：農産園芸課 生産企画班 096-333-2387】

## 27 産地生産基盤パワーアップ事業

【令和5年度補正予算額 31,000百万円】

### ＜対策のポイント＞

収益力強化に計画的に取り組む産地に対し、農業者等が行う高性能な機械・施設の導入や栽培体系の転換等に対して総合的に支援します。また、輸出事業者等と農業者が協働で行う取組の促進等により海外や加工・業務用等の新市場を安定的に獲得していくための拠点整備、需要の変化に対応する園芸作物等の先導的な取組、食料安全保障の確立に向けた国産農産物のシェア拡大に資する取組、全国産地の生産基盤の強化・継承、土づくりの展開等を支援します。

### ＜事業目標＞

- 青果物、花き、茶の輸出額の拡大（農林水産物・食品の輸出額：2兆円〔2025年まで〕、5兆円〔2030年まで〕）
- 品質向上や高付加価値化等による販売額の増加（10%以上〔事業実施年度の翌々年度まで〕）
- 産地における生産資源（ハウス・園地等）の維持・継承 等

### ＜事業の内容＞

#### 1. 新市場獲得対策

- ① **新市場対応に向けた拠点事業者の育成及び連携産地の対策強化**  
新市場のロット・品質に対応できる拠点事業者の育成に向けた貯蔵・加工・物流拠点施設等の整備、拠点事業者と連携する産地が行う生産・出荷体制の整備等を支援します。
- ② **園芸作物等の先導的取組支援**  
園芸作物等について、需要の変化に対応した新品目・品種、新樹形の導入や栽培方法の転換、技術導入の実証等の競争力を強化し産地を先導する取組を支援します。
- ③ **国産シェア拡大対策**  
国産麦・大豆の増産や安定供給に必要な農業機械の導入や集出荷貯蔵施設等の整備、国産加工・業務用野菜等のサプライチェーンの強靱化に向けた農業機械・技術等の導入、流通加工施設の整備、需要拡大に資する全国的な取組等を支援します。

#### 2. 収益性向上対策

収益力強化に計画的に取り組む産地に対し、計画の実現に必要な農業機械の導入、集出荷施設の整備等を総合的に支援します。また、施設園芸産地において、燃油依存の経営から脱却し省エネ化を図るために必要なヒートポンプ等の導入等を支援します。

#### 3. 生産基盤強化対策

- ① **生産基盤の強化・継承**  
農業用ハウスや果樹園・茶園等の生産基盤を次世代に円滑に引き継ぐための再整備・改修、継承ニーズのマッチング等を支援します。
- ② **全国的な土づくりの展開**  
全国的な土づくりの展開を図るため、堆肥や緑肥等を実証的に活用する取組を支援します。

### ＜事業の流れ＞



### ＜事業イメージ＞

#### 農業の国際競争力の強化

#### 輸出等の新市場の獲得

**新たな生産・供給体制**

- 拠点事業者の貯蔵・加工施設
- 果樹・茶の改植や新樹形導入
- 流通効率化に向けた機械・施設
- 国産シェア拡大に向けた施設

#### 産地の収益性の向上

**収益力強化への計画的な取組**

- 農業機械のリース導入・取得
- 優先枠の設定
- スマート農業推進枠・施設園芸エネルギー転換枠・持続的畑作確立枠
- ヒートポンプ等のリース導入・取得
- 生産資材の導入
- 優先枠の設定
- 中山間地域の体制整備
- 農産物輸出に向けた体制整備
- 施設整備

#### 生産基盤の強化

**生産基盤の強化**

- 継承ハウス、園地の再整備・改修
- 堆肥等を活用した土づくり

**お問い合わせ先**

- (1①、2の事業) 農産局総務課生産推進室 (03-3502-5945)
- (1②③、3①の事業) 園芸作物課 (03-6744-2113)
- (1②の事業) 果樹・茶グループ (03-6744-2117)
- (1③の事業) 穀物課 (03-3502-5959)
- (3②の事業) 農業環境対策課 (03-3593-6495)

## 強い農業づくり支援事業 (強い農業づくり総合支援交付金のうち産地基幹施設等支援タイプ)

### <対策のポイント>

国産農畜産物の安定供給のため、生産から流通までの強い農業づくりに必要な産地基幹施設の整備等を支援します。

### <背景／課題>

- ・ 「強い農林水産業」を実現するため、生産基盤の整備により、農業の収益力等を強化することが喫緊の課題です。
- ・ このため、消費者・実需者の需要に応じて、国産農畜産物を安定的に生産・供給する産地体制等の構築が必要となります。

### <主な内容>

- 1 産地の収益力の強化  
高付加価値化や生産コストの低減など、産地の収益力強化や合理化を図る取組に必要な施設の整備や再編を支援
- 2 対象施設  
乾燥調製施設、集出荷貯蔵施設、農産物処理加工施設、生産技術高度化施設、家畜市場、畜産物処理加工施設、耕種作物小規模土地基盤整備、飼料作物作付及び家畜放牧等条件整備 等

### <採択要件>

取組によりそれぞれ要件が異なりますが、主に次のような要件があげられます。

- ・ 受益農業従事者（農業の常時従事者（原則年間 150 日以上））が 5 名以上であること
- ・ 成果目標の基準を満たしていること
- ・ 面積要件等を満たしていること
- ・ 受益地の全て（受益地が広域に及ぶ場合は概ねとする）において、実質化された人・農地プラン又は地域計画が策定されていること（飼料作物作付及び家畜放牧等条件整備と畜産物産地基幹施設整備は除く）
- ・ 目標年度までにおおむね全ての受益者が GAP や環境負荷低減及び農作業安全の取組に係る研修を受講し、チェックシートを提出すること
- ・ 産地基幹施設を整備する場合にあっては、原則として総事業費が 5 千万円以上であること
- ・ 費用対効果分析を実施し、投資効率が 1.0 以上であること

【お問い合わせ先：農産園芸課 生産企画班 096-333-2387】



# 自給飼料増産総合対策事業

## <事業目的>

飼料生産・調製の外部支援組織（コントラクター等）の育成・強化や自給飼料の増産など、地域飼料基盤に立脚した畜産への転換を進める総合的な対策を実施することで、持続的な酪農・肉用牛経営の実現を図ります。

## <背景／課題>

- ・ コロナ禍、ウクライナ情勢不安などの予測不能な事態は、輸入依存度の高い飼料の長期的な価格高騰を招き、国産飼料基盤の重要性を再認識する契機になっており、酪農・肉用牛経営の一層の体質強化を図るためには、生産コストの半数近くを占める飼料費の削減が不可欠です。
- ・ また、高齢化や規模拡大に対応した自給飼料生産・調製に係る労働力の確保も重要です。

## <事業内容>

- 1 飼料生産組織育成・強化等支援事業
  - ・ 既存コントラクターの受託作業エリア及び受託作業メニューの拡大等の支援
  - ・ 新規コントラクター等組織の設立に向けた支援
  - ・ 製造能力に余力のある既存TMRセンターによる広域流通の取組等の支援
  - ・ 新規TMRセンターの整備に向けた取組等の支援  
（地域資源を活用したTMR飼料の設計、試作品の製造、技術等の普及・啓発活動 等）
  - ・ 輸入とうもろこしの代替となる、飼料用米等の生産利用に向けた取組の支援
  - ・ 未利用資源（食品製造残さ、農場残さ等）の活用支援
  - ・ 広域放牧、耕作放棄地放牧等への理解促進及び放牧技術の向上に係る支援

## <事業主体>

市町村、農協、農協連合会、農事組合法人、農地所有適格法人、営農集団（3戸以上の農家集団）等

## <補助率>1/2以内

<申請手順>事業主体 ⇄ 市町村 ⇄ （県広域本部・地域振興局）県畜産課

## <採択要件>

- ・ 事業主体が営農集団の場合は、3戸以上の農家集団であること。  
また、代表者の定めがあり、組織及び運営について規約で定めていること。
- ・ 事業実施による成果目標を定めていること。
- ・ 事業実施に当たって関係機関が一体となった推進体制が整備されていること。

【お問い合わせ先：畜産課 草地飼料班 096-333-2399】

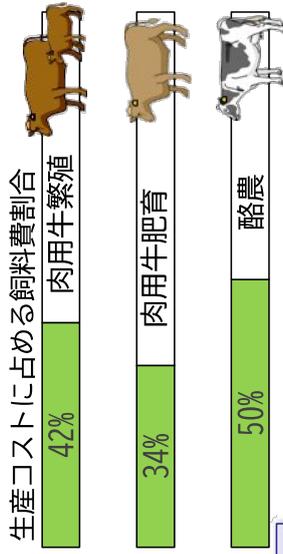
# 自給飼料増産総合対策事業（R3～）

- コロナ禍、ウクライナ情勢不安などの予測不能な事態は、輸入依存度の高い飼料の長期的な価格高騰を招き、国産飼料基盤の重要性を再認識する契機に。
- このため、飼料生産・調製の外部支援組織（コントラクター等）の育成・強化や自給飼料の増産など、国産飼料基盤に立脚した畜産への転換を進める総合的な対策を実施することで、持続的な酪農・肉用牛経営の実現を図る。

## 【現状・課題】

### 酪農・肉用牛経営の現状

- 酪農・肉用牛経営では規模拡大が進展している一方で、中小規模の家族経営が大宗を占めている。
- 中小規模の家族経営では、高齢化、後継者不足による離農も深刻。
- 生産コストのうち飼料費の割合が高い。



### 課題

- ☹️ 自給飼料生産・調製に係る労働力不足
- ☹️ 新たな機械投資（規模拡大者）
- ☹️ 飼料コストの削減



- 飼料生産・調製に係る外部支援組織の育成・強化
- 自給飼料生産・利用基盤の強化

## 【事業概要】

### (1) 飼料生産組織育成・強化等支援事業：コントラクター・TMRセンター等育成・強化

#### 新規組織設立準備支援タイプ

- ・新規コントラクター等組織の設立に向けた支援
- ・新規TMRセンターの整備を目指す農協等が取組む、地域資源を活用したTMR飼料の設計、試作品の製造 等

#### 既存組織運営強化支援タイプ

- ・既存コントラクターの受託作業エリア及び受託作業メニューの拡大
- ・製造能力に余力のある既存TMRセンターによる広域流通の取組 等

#### 自給飼料利用基盤強化

- ・国産濃厚飼料の生産・利用に係る理解醸成
- ・優良品種の導入や飼料生産技術の向上など生産性向上の取組支援
- ・耕作放棄地放牧等への理解促進及び放牧技術の向上 等



# 畜産クラスター事業 (畜産・酪農収益力強化整備等特別対策事業)

## <事業目的>

生産基盤の維持・拡大のため、高収益畜産への転換、生産性向上、畜産環境問題への対策等を進めることにより、畜産・酪農の収益性向上を図ります。

## <背景／課題>

- ・ 畜産・酪農の体質強化を図るためには、施設整備、省力化機械の導入等による生産コストの削減や品質向上など、収益力・生産基盤を強化することが重要です。
- ・ このため、畜産クラスターの仕組みを活用して、地域の畜産関係者が有機的に連携・結集し、地域ぐるみで収益性を向上させる取組を加速化することが重要となります。

## <事業内容>

- 1 整備事業  
畜産クラスター計画に位置づけられた中心的な経営体が行う飼養管理施設や自給飼料関係施設等の整備を支援
- 2 推進事業  
市町村等の事務推進に対する支援

## <事業主体>

- 1：畜産クラスター協議会、2：市町村、畜産クラスター協議会等

## <補助率>

- 1：1/2 以内、2：事業費の1%以内、充当率1/2 以内

## <採択要件>

- ・ 地域一体となって畜産の収益性の向上を図るため、地域の関係者が参画する畜産クラスター協議会を設立していること。
- ・ 畜産クラスター協議会は、地域一体となって畜産の収益性の向上を図るための計画を策定し、知事の認定を受けること。
- ・ 取組主体は、原則、3年以内に法人化すること。ただし、次の全てを満たす場合は、法人化不要（①青色申告の実施、②後継者がいること（又は経営者が45歳未満であること）、③知事特認を受けること）。
- ・ 施設整備に当たっては、地域における平均飼養規模又は市町村計画で示された地域の目標頭数規模以上となるよう飼養頭羽数を増加させること。

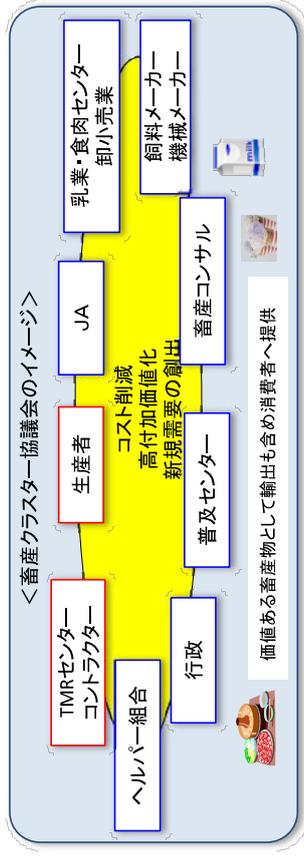
【お問い合わせ先：畜産課 経営環境班 096-333-2398】

# 畜産クラスター事業について

各地域の畜産関係者が連携・結集した「畜産クラスター協議会」を整備し、畜産クラスター計画を策定するとともに、計画に位置付けられた中心的な経営体を支援することにより、地域の強い高収益型の畜産・酪農を実現します。

## A 施設整備事業(ハード)

- 1 事業内容  
中心的な経営体の施設整備等への支援
- 2 補助率: 1/2以内
- 3 補助対象  
家畜飼養管理施設、自給飼料関連施設、これら施設の補改修 等
- 4 事業スキーム  
国 ⇄ 県 ⇄ 市町村 ⇄ 協議会 ⇄ 取組主体



## B 機械導入事業(機械リース)

- 1 事業内容  
中心的な経営体の機械のリース導入への支援
- 2 補助率: 1/2以内
- 3 補助対象  
生産コスト低減、高付加価値化、飼料自給率の向上等に資する機械装置
- 4 事業スキーム:  
(事業申請・承認)国 ⇄ 中央畜産会 ⇄ 県畜産協会 ⇄ 協議会 ⇄ 取組主体  
(補助金交付) 中央畜産会 ⇄ リース会社

## C 調査・実証事業(ソフト)

- 1 事業内容  
地域ぐるみで収益力を向上させる新たな取組の実証及び実証された成果に基づく畜産クラスター計画の作成への支援
- 2 補助率: 定額
- 3 補助対象 収益力向上に向けた取組の実証
- 4 事業スキーム: 国の直接採択



ミルクングパーラー



飼料調製施設



畜産環境対策施設



搾乳ロボット



バルククーラー



汎用型(稲WCS、トウモロシ等に活用)飼料収穫機



# 家畜導入事業

## <事業目的>

肉用牛の能力の向上・斉一化の促進及び肉用牛資源の拡大並びに乳用牛の高品質生乳の安定生産及び乳用牛の資質の向上を図ります。

## <背景/課題>

- ・ 熊本県の肉用牛飼養頭数は、全国第4位の肉用牛生産県です。県産肉用牛のブランド力向上のためには肉量・肉質についてのさらなる向上が必要となっています。肉量・肉質については遺伝的要因（父牛・母牛の産肉能力）が大きいことから県内の繁殖雌牛の産肉能力を高める必要があります。
- ・ また、乳用牛飼養頭数は、全国第3位で西日本一の酪農県です。酪農家戸数の減少が続いていますが、規模拡大や乳用牛の生産能力の向上により生乳生産量の維持を図ることを目標としています。本県では、令和3年度に「熊本県酪農・肉用牛生産近代化計画（目標：令和12年度）」を策定し、肉用種及び乳用種の改良・増殖を推進することとしています。

## <事業内容>

### 家畜導入事業

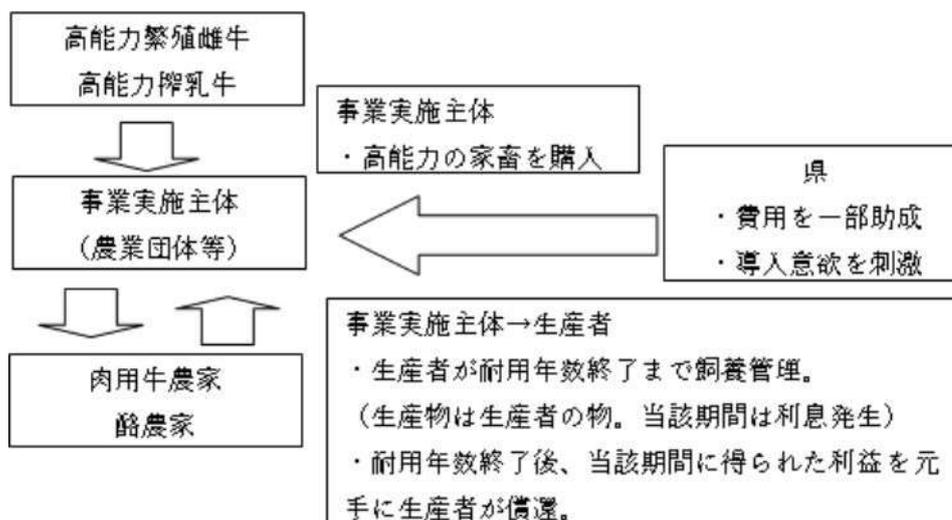
#### 1 肉用牛導入

事業主体が市場から繁殖雌牛を購入して、優良雌牛の整備・増頭意欲を有する農家に家畜を貸し付ける事業に対し、事業主体に家畜の購入費用の一部を奨励金として交付する。

#### 2 高品質乳用牛導入

事業主体が市場から搾乳素牛を購入して、優良雌牛の整備・増頭意欲を有する農家に家畜を貸し付ける事業に対し、事業主体に家畜の購入費用の一部を奨励金として交付する。

## 【事業の仕組み・体系図】



<事業主体>

農協、農協連合会

<交付額>

定額

※上限額

- 1 肉用牛導入：92 千円／頭
- 2 高品質乳用牛導入：72 千円／頭

<採択要件>

事業主体は、肉用牛導入の場合は次の(1)から(3)まで、高品質乳用牛導入の場合は次の(1)、(2)及び(4)の要件を満たすこと。

- (1)円滑に事業を実施する事務能力を有すること。
- (2)対象事業に係る基金の管理運営を適正に行い、事業実施計画に基づき家畜を導入できること。
- (3)導入対象者に対し、肉用繁殖雌牛の飼養管理、飼料作物の生産利用等について指導を継続して行うことができること。
- (4)生乳出荷計画を作成し、導入対象者に対し、乳用牛の飼養管理、乳用牛群の整備等について指導を継続して行うことができること。

<その他留意点>

- ・本事業は、デジタル田園都市国家構想交付金を活用した事業であることから、類似の家畜導入に係る国の他事業との重複は認められません。

【お問い合わせ先：畜産課 生産振興班 096-333-2401】

# 熊本型放牧高度化支援事業

## <事業目的>

スマート農業技術や放牧サポーター利用による放牧管理の高度化・省力化及びあか牛等の放牧牛増頭を一体的に支援することで、あか牛等の生産基盤の強化と牧野等の草地の畜産的利用拡大を図ります。

## <背景／課題>

- ・畜産農家の高齢化により、牧柵設置等の条件整備や放牧牛の看視業務などの労働力確保が困難になりつつあります。
- ・草地の牧養力維持に必要な生産資材等価格の高止まりが続いています。
- ・放牧推進にあたり、あか牛等の生産基盤の強化による放牧牛の確保も必要となっています。

## <事業内容>

### 1 高度化放牧条件整備

牧野組合等の事業主体が、放牧管理の高度化を図るために必要な条件整備に対する支援。

①放牧牛管理用 ICT 機器導入による実証支援、②草地生産性向上に係る支援、③熊本型放牧拡大のための放牧条件整備 等

### 2 放牧牛導入補助

農協等の事業主体が、家畜市場等から繁殖雌牛を購入し、熊本型放牧拡大に取り組む放牧実践農家に貸付けた場合に、購入費用の一部を補助。併せて、推進事務費も補助。

## <事業主体>

市町村、農協、農協連、3戸以上で構成する営農集団等

## <補助率>

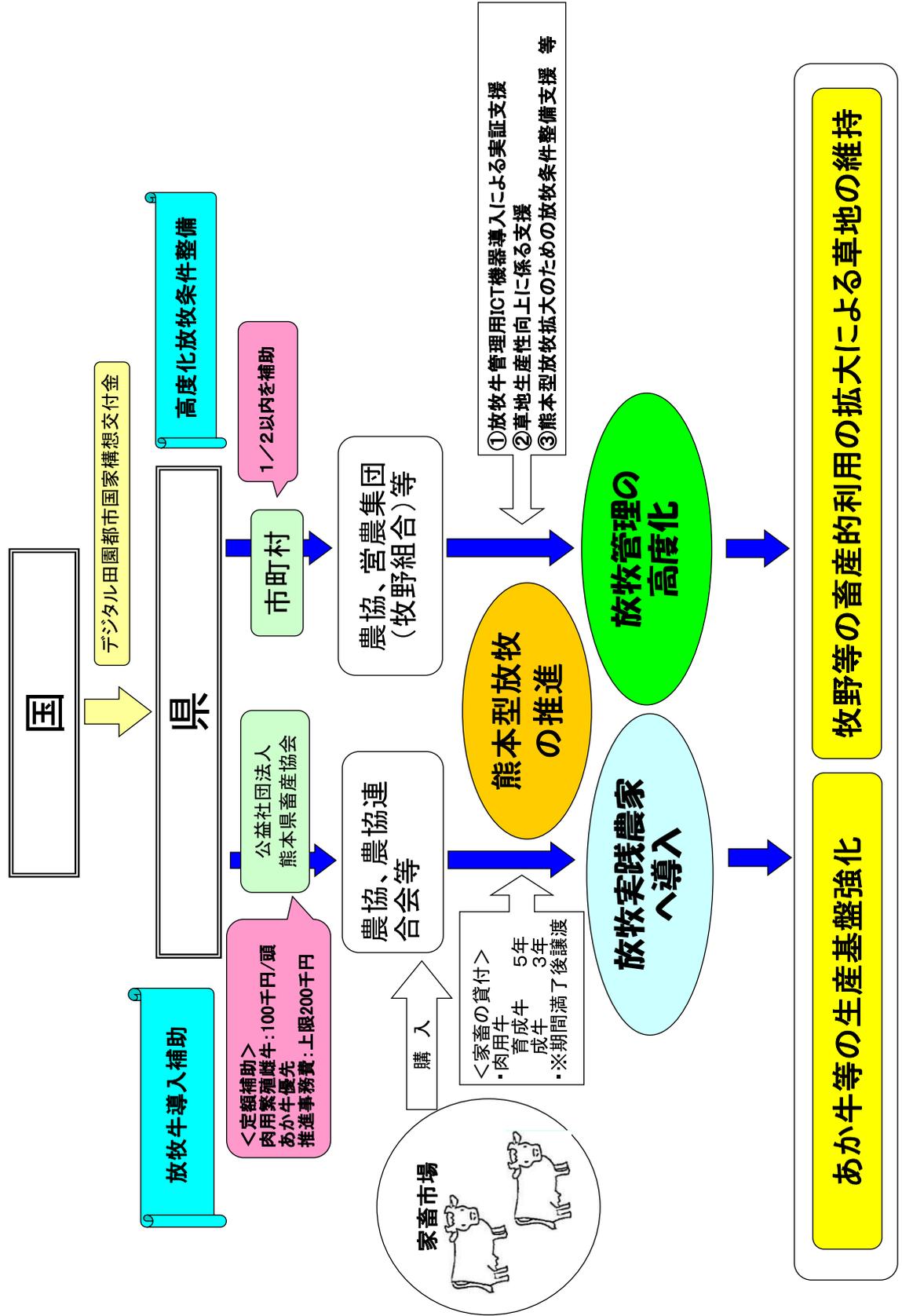
1：1/2 以内、2：定額（10万円/頭）、推進事務費：上限20万円

## <採択要件>

- 1 対象地域のうち、阿蘇地域等の牧野とは、阿蘇郡市及び山都町の一部（旧蘇陽町及び旧清和村）とし、中山間地域の耕作放棄地等とは、県内の耕作放棄地及び耕作放棄地となるおそれのあるもの。
- 2 導入対象者は、次の項目等に該当するものとする。
  - ① 放牧牛の頭数と放牧面積を事業開始前と比較して増加させること。
  - ② 県、市町村、農協等の支援及び指導を受けられる者であること。※ あか牛の導入を優先的に採択する。

【お問い合わせ先：1 畜産課 草地飼料班 096-333-2399 2 畜産課 生産振興班 096-333-2401】

# 熊本型放牧高度化支援事業の仕組み



# 農地利用効率化等支援交付金事業

## <事業目的>

地域が目指すべき将来の集約化に重点を置いた農地利用の姿の実現に向けて、経営改善に取り組む場合、必要な農業用機械・施設等の導入を支援します。

## <背景／課題>

農業の持続的な発展を確保しつつ、食料の安定供給を図っていくためには、地域計画のうち目標地図に位置付けられた者等多様な農業経営者の経営発展を支援していくことが重要です。

## <事業内容>

263,824 千円

### 1 融資主体支援タイプ

融資を受けて、経営改善の取組に必要な農業用機械・施設の導入を行おうとする農業経営体に対して、支援を行います。

#### (1) 融資主体支援タイプ

補助率：国 3/10 以内 上限額：300 万円（目標地図に位置付けられた者のうち目標年度の経営面積が別途定める基準以上となる者は上限を 600 万円に引き上げ）

#### (2) 融資主体支援タイプのうち先進的農業経営確立支援タイプ

補助率：国 3/10 以内 上限額：個人 1,000 万円、法人 1,500 万円

### 2 条件不利地域支援タイプ

経営規模が小規模・零細な地域において、農作業の共同化や農地の利用集積の促進等により、生産性の向上や農作業の効率化等を図り、意欲ある経営体を育成するために必要となる共同利用機械等の導入を支援します。

補助率：国 1/2 以内（ただし、農業用機械 1/3 以内） 上限額：4,000 万円

## <対象者の要件>

### (1) 融資主体支援タイプ

地域計画のうち目標地図に位置付けられた者、実質化された人・農地プランに位置付けられた中心経営体、地域における継続的な農地利用を図るものとして市町村が認める者等

### (2) 条件不利地域タイプ

農家 3 戸以上が構成員に含まれている団体で、当該農家が全体の議決権の過半を占める団体等

## <留意事項>

- ・ 付加価値額の拡大が必須目標
- ・ 地区の平均ポイントで配分が左右される。
- ・ 設備の導入にあたり、適正な規模決定を行うこと。

【お問い合わせ先：事業内容 1：農地・担い手支援課担い手支援班 096-333-2382  
2：むらづくり課農村環境・棚田振興班 096-333-2378】



# 耕畜連携体制緊急整備事業

## <事業目的>

自給飼料に立脚した足腰の強い畜産経営を目指すとともに、家畜排せつ物を適正に堆肥化して有効に活用するため、耕種農業と連携した飼料生産等を推進します。

## <背景／課題>

- ・ コロナ禍、ウクライナ情勢不安等の要因により飼料価格が高騰するなど、飼料を輸入に依存するリスクが顕在化しています。このため、国産飼料基盤の拡大・強化に係る取組が求められています。
- ・ 堆肥の生産量は家畜の飼養頭羽数の増加に伴って増加していることに加え、半導体関連工場の進出に伴い、資源循環型畜産の基盤となる農地の減少が懸念されています。このため、堆肥の広域利用拡大に係る取組が求められています。

## <事業内容>

- 1 堆肥利用・飼料生産体制整備事業  
耕畜連携による飼料の生産・調製に必要な施設整備・機械導入  
耕畜連携や環境保全等のための良質堆肥生産や堆肥利用に必要な施設整備・機械導入
- 2 堆肥新規利用拡大事業  
耕種農家への堆肥利用を促進するために必要な経費を支援

<事業主体> 農協、農協連、農事組合法人、農業生産法人、農業者の組織する集団 等

<補助率> 1/2 以内、定額

## <採択要件>

- (1) 農業者の組織する集団が事業実施主体となる場合は3戸以上の農家で構成され、事業実施計画において耕畜連携が図られる計画となっていること。
- (2) 事業実施計画において、堆肥の利用量及び飼料の供給量が増加する計画となっており、その増加が確実に見込まれること。
- (3) 堆肥の供給元と供給先において利用協定が結ばれていること、もしくは事業実施年度内に利用協定を結ぶことが確実に見込まれること。 等

【お問い合わせ先：畜産課 経営環境班 096-333-2398  
草地飼料班 096-333-2399】

# 耕畜連携体制緊急整備事業

予算額59,069千円  
(担当部課：農林水産部畜産課)

- コロナ禍やウクライナ情勢の不安などを背景に飼料や肥料等の価格が高騰しており、生産資材を輸入に依存するリスクが顕在化
- 半導体関連工場の進出に伴い、飼料生産、堆肥利用のサイクルによる資源循環型畜産の基盤となる農地が減少
  - 輸入飼料に過度に依存しない、自給飼料に立脚した足腰の強い畜産経営を目指す必要
  - 家畜排せつ物を適正に堆肥化し、肥料、土づくり資材として有効に活用。耕種農業と連携した飼料生産、農産品生産を推進

## <現状・課題>

### ～自給飼料～

- 輸入穀物を原料とする配合飼料や輸入乾牧草価格の高騰が長期化。自給飼料基盤の強化が喫緊の課題
- 畜産農家による作付拡大だけでは限界があり、飼料生産に係る土地基盤、担い手の確保が必要



### ～堆肥の生産・利用～

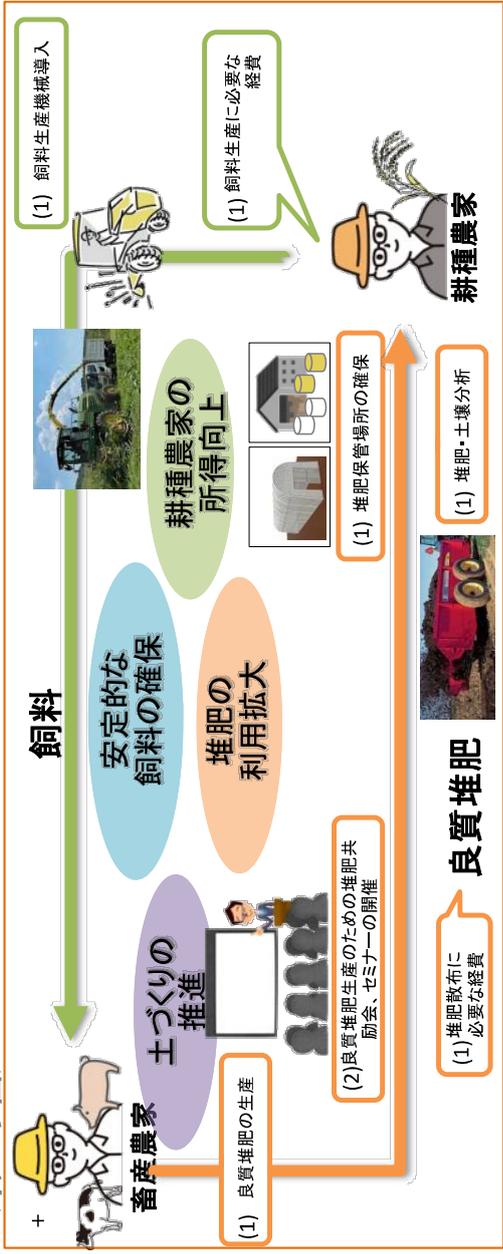
- 家畜飼養頭羽数の増加により堆肥の生産量増加
- 半導体関連工場、中九州横断道路の建設により、堆肥を利用する農地が減少
- 更なる堆肥の広域流通が必要
- 堆肥利用拡大のための組織体制の確立、機械等の整備が必要。

○ 耕畜両面からの自給飼料生産・利用基盤の強化  
○ 肥料価格高騰を背景とした家畜排せつ物利活用の推進

## <事業概要>

- 全体事業費 59,069千円
- 事業内容
  - (1) 堆肥利用・飼料生産体制整備事業 【56,155千円 補助率：1/2以内】
    - ① 耕畜連携による飼料の生産・調製のための機械導入
    - ② 耕畜連携や環境保全等のための良質堆肥生産や堆肥を利用する農家集団等の施設・機械導入
  - (2) 堆肥新規利用拡大事業 【620千円】
    - コントラクターや畜産農家等が耕種農家への堆肥利用を促進するために必要な経費
  - (3) 推進事務費 【2,294千円】
    - 事業執行に必要な旅費等
- 負担割合 (1) 県1/2以内、(2) 県10/10
- 事業主体 農協、農協連、農事組合法人、農業生産法人、農業者の組織する集団等
- 事業期間 令和6年度

## <イメージ図>



# 地下水と土を育む農業育成事業 (地下水と土を育む農業総合推進事業の一部)

## <事業目的>

土づくりを基本とした適正施肥に必要な土壌診断費用の助成、化学肥料及び農薬を低減する技術の導入・普及に関する活動や有機農業の取組み拡大を支援し、グリーン農業のより一層の拡大と高度化を推進します。

## <背景/課題>

- ・ 熊本の宝である地下水や肥沃な土を農業生産活動を通して育み、次の世代へ引き継いでいくため、平成27年に「熊本県地下水と土を育む農業推進条例」を制定しました。
- ・ 化学肥料及び農薬を削減するくまもとグリーン農業推進に当たっては、取組みの高度化と更なる化学肥料・農薬の削減が課題となっています。

## <事業内容>

- 1 適正施肥推進  
農業者による作付前土壌診断経費補助
- 2 くまもとグリーン農業生産拡大支援  
(1) 減農薬・減化学肥料技術の導入検討及びグリーン農業農産物の販促等経費補助  
(2) 堆肥散布機等減農薬・減化学肥料及び有機農業推進に資する資材等の導入経費補助

## <事業主体>

1：市町村、農業協同組合、土壌診断を行う民間事業者等、2：市町村、農業団体、農業者の組織する団体、地域農産物をブランド化する団体、NPO法人、物産館、直売所等

## <補助率>

1：1/2 以内（上限1千円/診断1件。ただし、CEC及び腐食を測定する場合は1.5千円/診断1件）、2の（1）：1/2 以内、購入機会拡大支援の取組み定額（上限50万円）、2の（2）：1/3 以内、特別栽培以上の減農薬・減化学肥料の取組み及び有機農業の面積拡大の取組み1/2 以内

## <採択要件>

- 1 事業主体がくまもとグリーン農業に係る生産宣言又は応援宣言を行っていること。
- 2 受益農業者数がおおむね5戸以上であること。
- 3 受益農業者の全員がくまもとグリーン農業生産宣言を行うか又は申出を行っていること 等

【お問い合わせ先：農業技術課 みどりの農業推進班 096-333-2383】

# 【地下水と土を育む農業育成事業】

## 目的

土づくりを基本とした化学肥料及び農薬削減等の推進

- ① 土づくりと土壌分析の推進
- ② グリーン農業生産・消費拡大と高度化推進

### I 適正施肥推進

**1 土壌分析支援**  
 【補助率1/2以内】  
 (上限1千円/診断1件)  
 ただし、CEC及び腐食を測定する場合は1,5千円/診断1件)

農業者が負担する作付前土壌診断に要する経費

...

作付前土壌診断費用の助成

化学肥料の使用量削減

### II くまもとグリーン農業生産拡大支援

**1 推進事業**  
 【補助率①②1/2以内、③定額(上限50万円)】

- ① 技術導入検討会の開催、有機JAS認証取得、消費者との交流会等に要する経費
- ② グリーン農業マーク等の作成に伴う掛増経費、表示マークを貼付した農産物の販売促進等に要する経費
- ③ くまもとグリーン農産物及び地下水と土を育む農畜産物のPR、販売コーナーの設置等

**2 技術導入支援**  
 【補助率1/3以内又は1/2以内※】

堆肥散布機、局所施肥機、防蟻灯等の減化学肥料・減農薬、及び有機農業の取組拡大に資する資材、機械の導入経費等

...

- ① 有機JAS認証の取得、国際水準GAP認証の更新(団体のみ)、検定会・研修会の開催 技術実証展示ほ設置、消費者交流会、啓発資料作成
- ② グリーン農業表示マーク及び地下水と土を育む農畜産物等の認証マーク入り包装資材・マークシール印刷、マークを活用した販促活動に係る経費等
- ③ マークを活用した農産物の店舗等におけるPRに関する資材等作成に要する経費

- ・ 堆肥散布機、局所施肥機、簡易堆肥舎
- ・ 防蟻灯、熱水・蒸気土壌消毒機、天敵・フェロモン・微生物資材等

一層の化学肥料・農薬使用量の削減と環境負荷低減

※グリーン農業技術導入【補助率1/3以内】、化学肥料及び農薬を慣行レベルから5割以上削減【補助率1/2以内】

# 熊本県環境保全型農業直接支払事業

## <事業目的>

農業の持続的発展と農業の有する多面的機能の健全な発揮を図るため、地球温暖化防止や生物多様性保全など、自然環境の保全に資する農業生産活動の実施に伴う追加的コストを支援します。

## <背景／課題>

- ・ 農業の持続的発展と農業の有する多面的機能の健全な発揮を図るためには、意欲ある農業者が農業を継続できる環境を整え、国内農業の再生を図るとともに、農業が本来有する自然循環機能を維持・増進することが必要となります。
- ・ 特に、環境問題に対する関心が高まる中、農業生産全体の在り方を環境保全を重視したものに転換していくとともに、農業分野においても地球温暖化防止や生物多様性保全に対する積極的な貢献が求められています。

## <事業内容>

環境保全型農業直接支払交付金

化学肥料や化学合成農薬を5割以上低減する取組みに加え、地球温暖化防止や生物多様性保全に効果の高い営農活動に取り組む農業者団体等を支援

## <事業主体>

農業者の組織する団体等

## <負担割合>

国 1/2 以内、県 1/4 以内、市町村 1/4

## <採択要件>

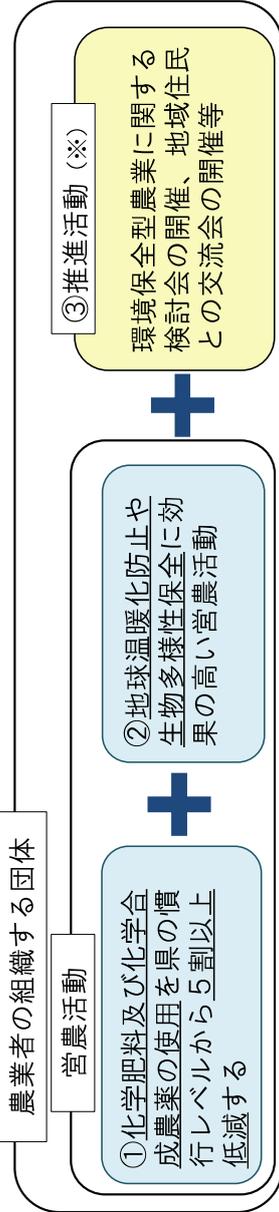
- 1 対象地域：農業の有する多面的機能の発揮の促進に関する法律に基づく促進計画を作成している市町村
- 2 対象農地：農業振興地域内の農地、生産緑地地区内の農地
- 3 対象者：農業者等の組織する団体及び市町村の認定を受けた一定の条件を満たす農業者で、主作物について販売を目的とした生産を行っており、みどりのチェックシートに定められた取組みを実施していること 等

【お問い合わせ先：農業技術課 みどりの農業推進班 096-333-2383】

# 熊本県環境保全型農業直接支払事業の取組について

## 取組要件

【対象者】 主作物について販売目的で生産を行い、みどりのチェックシートに定められた取組みを実施している農業者等で組織された団体等  
 【対象地域】 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く促進計画を作成している市町村  
 【対象農地】 農業振興地域内の農地、生産緑地地区内の農地  
 【支援対象活動】 以下の①～③の取組みを全て実施すること



※③の推進活動は、中山間地農業ルネサンス事業に係る「地域別農業振興計画」に本事業が位置づけられている市町村において、取組面積の過半が中山間地域である農業者団体等については、免除の適用を受けることができる(平成29年度から)。

## 支援対象となる営農活動

	対象取組	10a当たり支援単価
全国共通取組 (一部抜粋)	カバークロップの作付	6,000円
	堆肥の施用	4,400円
	有機農業(飼料・雑穀等)	12,000円(3,000円)
	草生栽培(果樹・茶)	5,000円
地域特認取組	夏期湛水、冬期湛水、IPM(水稲・大豆、キャベツ等)	4,000円～8,000円
取組拡大加算	新たに有機農業の取組みを開始する同一農業者団体内の農業者に対する指導・助言・相談対応の活動支援	4,000円 ※指導等によって増加した新規取組面積が対象

○支援単価の負担割合 国1/2 県1/4 市町村 1/4



農業者が安心して取り組める「地下水と土を育む農業」推進

くまもとのきれいで豊かな地下水と豊かな土壌を次世代に引き継ぐ