

# みどりの食料システム戦略推進総合対策

(R5補正 みどりの食料システム戦略緊急対策事業)

【令和6年度予算額 650 (696) 百万円】  
【令和5年度補正予算額 2,706百万円】

## <対策のポイント>

みどりの食料システム戦略及びみどりの食料システム法に基づき、資材・エネルギーの調達から生産、加工・流通、消費に至るまでの環境負荷低減と持続的発展に地域ぐるみで取り組むモデル地区を創出するとともに、環境負荷低減の取組の「見える化」等関係者の行動変容と相互連携を促す環境づくりを支援します。

## <政策目標>

みどりの食料システム戦略に掲げたKPI（重要業績評価指標）の達成 [令和12年及び32年まで]

## <事業の内容>

## <事業イメージ>

### 1. みどりの食料システム戦略推進交付金

381 (400) 百万円  
(R5補正 2,602百万円)

以下の取組について支援します。

- ① **推進体制整備**：地方公共団体が農林漁業者等と連携して行う基本計画の点検・改善に係る調査・検討、有機農業指導員の育成・確保、特定区域の形成拡大に向けた体制整備等
- ② **グリーンな栽培体系への転換サポート（拡充）**：化学肥料等の生産資材の使用低減やスマート農業技術の活用等の産地に適した技術の検証等を通じたグリーンな栽培体系への転換・都道府県域への展開、消費者理解の醸成
- ③ **有機農業産地づくり推進（拡充）**：有機農業の団地化や給食利用等の地域ぐるみの取組、地域外の関係者との連携や新技術の導入等による有機農業の面積拡大の加速化
- ④ **有機転換推進事業（拡充）**：慣行栽培から新たに有機栽培へ転換する取組
- ⑤ **SDGs対応型施設園芸確立**：環境負荷低減と収益性向上を両立した施設園芸産地の育成
- ⑥ **地域循環型エネルギーシステム構築**：地域資源を活用した循環型エネルギーシステムの構築
- ⑦ **持続可能なエネルギー導入・環境負荷低減活動のための基盤強化対策（拡充）**：バイオマスプラント等の導入、バイオ液肥の利用実証等や環境負荷低減の取組を支える事業者の施設整備等

### 2. 関係者の行動変容と相互連携を促す環境づくり

270 (296) 百万円  
(R5補正 104百万円)

以下の取組について支援又は実施します。

- ① **みどりの食料システム戦略の理解浸透（拡充）**：見本市での展示等の情報発信、環境負荷低減の取組の「見える化」推進、J-クレジット等の普及・創出拡大等
- ② **有機農業推進総合対策事業**：有機栽培技術を提供する民間団体の育成、技術習得による実践人材の育成、国産有機農産物の需要喚起、有機加工食品における国産原料の生産・取扱いの拡大
- ③ **穀物グリーン化転換推進事業**：穀物の生産から集出荷段階に至るグリーン化技術の確立に向けた取組
- ④ **生分解性マルチ導入促進事業**：生分解性マルチ導入促進に向けた製造・流通の課題解決
- ⑤ **グリーンな栽培体系の普及啓発**：グリーンな栽培体系への転換に向けた技術の情報発信
- ⑥ **地域資源活用展開支援事業（拡充）**：農山漁村での再生可能エネルギー導入のための現場ニーズに応じた専門家派遣
- ⑦ **「みどりの食料システム戦略」ASEAN地域実装加速化対策（新規）**：「日ASEANみどり協力プラン」の協力案件の形成に向けた調査等

※みどりの食料システム法に基づく特定区域の設定や計画認定者等を事業採択時に優遇します。

※優遇措置の内容は各メニューにより異なります。



## <事業の流れ>

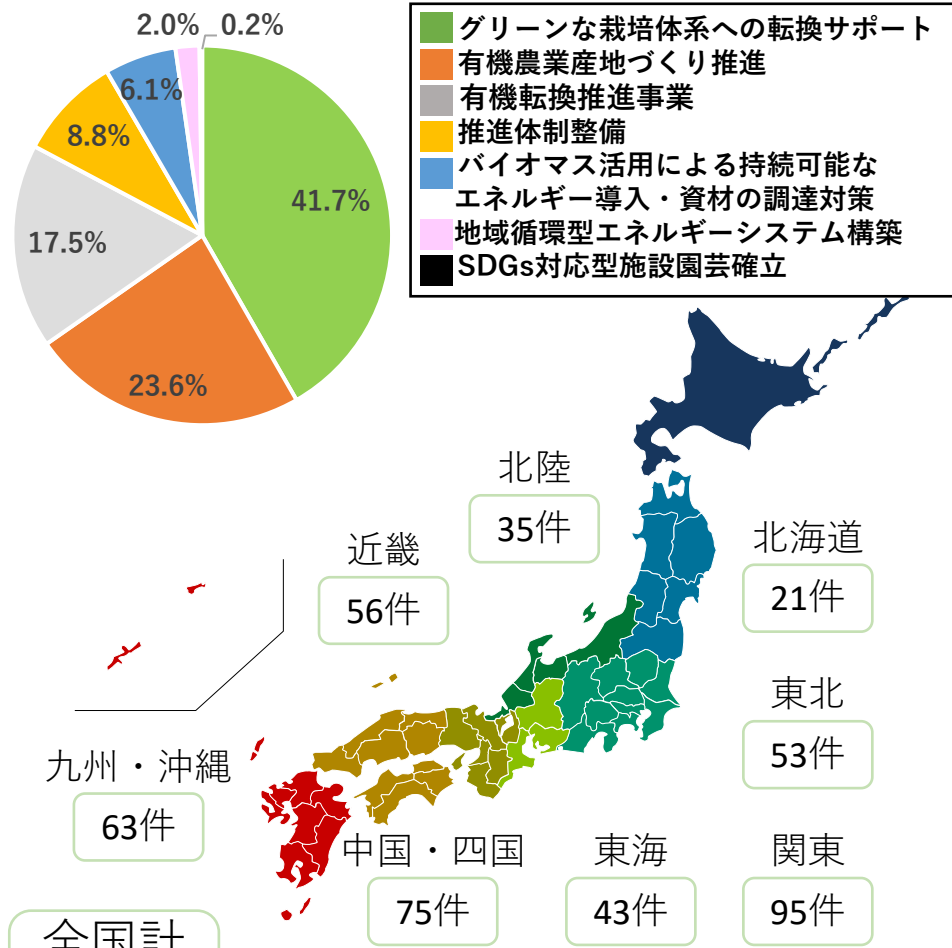


【お問い合わせ先】大臣官房みどりの食料システム戦略グループ (03-6744-7186) 31

# みどりの食料システム戦略推進交付金の活用状況

○ 令和4年度補正予算及び令和5年度当初予算において措置した「みどりの食料システム戦略推進交付金」を活用し、資材・エネルギーの調達から生産、加工・流通、消費に至るまでの環境負荷低減と持続的発展に向け、全国で**400件以上**の取組が行われている。

## ○メニュー別の割合とブロック別の件数（R5.12月現在）



※要望調査(令和4年12月から令和5年11月までに8回実施)に基づき配分した事業実施計画数であり、事業を実施した件数と異なる場合がある。

## ○取組の成果（見込み）

### 長崎県 県央地域農業振興協議会

（長崎県諫早市、大村市、東彼杵町、川棚町、波佐見町）

**取組概要：**「転炉スラグ」を活用し、土壌pHを弱アルカリ性にする事で、ブロッコリーの根こぶ病発症を抑える技術を実証。この技術により防除作業の工程を削減し、作業の省力化を図る。また、栽培マニュアル等を作成し、情報発信に取り組む。

**成果目標：**転炉スラグの活用による化学農薬の使用量低減  
根こぶ病の予防や防除にかかる作業工程の削減

**成果の普及（見込み）：**作成した栽培マニュアルを踏まえ、地域の現行の栽培暦を改定し、グリーンな栽培体系の定着を図る。

### グリーンな栽培体系への転換サポート



根こぶ病発症を抑える技術の実証

### 豊岡市（兵庫県豊岡市）

**取組概要：**有機農業の取組面積の増加を図るため、豊岡市、JAたじま、兵庫県で構成される協議会がスマート農機を活用した省力栽培技術の実証や学校給食に「コウノトリ育む農法」で栽培した無農薬栽培米「つきあかり」の提供等に取り組む。

**成果目標：**学校給食全量無農薬米の提供 R3：0t → R6：90t  
有機農業面積（水稻）R3：142ha → R6：162ha 等

**成果の普及（見込み）：**収量確保及び品質向上に向け、引き続きスマート農業技術の実証等に取り組む。また、新たに有機農業に取り組む者には栽培技術講習会を開催し、有機農業の取組面積の拡大を図る。

### 有機農業産地づくり推進



学校給食に無農薬米を提供

### 株式会社ビオストック（群馬県高崎市）

**取組概要：**高崎市周辺地域で発生する食品廃棄物のリサイクルを行うため、新たにバイオガスプラントを整備。メタン発酵により生産されたエネルギーや堆肥を地域で活用することで、資源循環システムの構築を図る。

**成果目標：**再生可能エネルギー（年間売電量：77.798Kwh/年）資源の生産（年間堆肥出荷量：4.01t/年）等

**成果の普及（見込み）：**「超小型バイオガスプラント」を広く周知し、地域の資源循環システムや環境負荷低減のツールとして広域的な展開を図る。

### バイオマス産地消施設整備



超小型バイオガスプラント

# みどりの食料システム法の認定による主な補助事業等の優先採択

(R5補正・R6予算)

- **みどりの食料システム法の計画認定等**を受けることで、例えば「**みどりの食料システム戦略推進交付金**」では、採択ポイントのうち**特定区域の設定や農業者の計画認定等で最大20点がプラス**されるなど、**補助事業の優先採択が受けられるメリット**がある。
- 当省の様々な補助事業において、このような計画認定によるメリット措置が受けられることを広く説明していく。

## みどりの食料システム戦略推進交付金

- グリーンな栽培体系への転換サポート ● ■ ★
- 有機農業産地づくり推進事業 ● ■ ★ (有機農業の栽培管理協定の締結により更に加算)
- 有機転換推進事業 ( (特定) 環境負荷低減事業活動実施計画の認定が必要)
- SDGs対応型施設園芸確立・地域循環型エネルギー構築 ● ■ ★
- 持続可能なエネルギー導入・環境負荷低減のための基盤強化対策 ● ■ ★  
(みどりハード対策：基盤確立事業実施計画の認定が必要)

## 優先項目

● (特定) 環境負荷低減事業活動実施計画

■ 基盤確立事業実施計画

★ 特定区域での取組

## 農畜産業関係

- 強い農業づくり総合支援交付金 ● ■ ★
- 産地生産基盤パワーアップ事業のうち  
新市場獲得対策のうち国産シェア拡大対策 ● ■ ★
- 国内肥料資源利用拡大対策事業 ● ■ ★
- 農地利用効率化等支援交付金 ●
- 担い手確保・経営強化支援事業 ●
- 新規就農者育成総合対策うち経営発展支援事業 ●
- 経営継承・発展等支援事業 ●
- 集落営農活性化プロジェクト促進事業 ●
- 農山漁村振興交付金 ● ■ ★
- 持続的生産強化対策事業のうち  
茶・薬用作物等地域特産作物体制強化促進、  
果樹農業生産力増強総合対策 等 ● ■ ★
- 持続的畑作生産体制確立緊急支援事業 ● ■
- 畜産生産力・生産体制強化対策事業 ● ■
- 畜産・酪農収益力強化整備等特別対策事業のうち  
施設整備事業及び機械導入事業 ● ■
- 農業支援サービス事業緊急拡大支援対策 ■
- 農業支援サービス事業育成対策 ■

## 研究開発・実証関係

- 「知」の集積と活用によるイノベーションの創出 ● ■
- スマート農業等先端技術の開発・社会実装促進対策 ■
- 食料安全保障強化に向けた革新的新品種開発プロジェクト ● ■
- シヤインマスクット未開花症緊急対策 ● ■

## 輸出促進関係・食品産業関係

- GFP大規模輸出産地生産基盤強化プロジェクト ★
- 大規模輸出産地モデル形成等支援事業 ★
- 食品産業の輸出向けHACCP等対応施設整備緊急対策事業 ● ■
- コメ・コメ加工品輸出推進緊急対策事業 ● ■ ★
- 食品ロス削減・プラスチック資源循環の推進、食品ロス削減緊急対策事業 ■

## 林業関係


- 循環成長対策交付金のうち  
高性能林業機械等の整備 ●、木質バイオマス利用促進施設の整備 ●
- 特用林産振興施設等の整備 ●、コンテナ苗生産基盤施設等の整備 ●

## 他省庁予算

- 日本産酒類海外展開支援事業費補助金【国税庁】 ■
- 酒類業振興支援事業費補助金【国税庁】 ■
- 学校給食地場産物・有機農産物使用促進事業【文科省】 ★
- 地域脱炭素移行・再エネ推進交付金【環境省】 ★

○ みどりの食料システム戦略について現場で取り組みたい内容から逆引きで支援策を探せるガイドブックやみどり投資促進税制の対象となる機械を一覧にしたカタログを作成・発信。

**みどりの食料システム戦略**



逆引き  
施策活用ガイドブック

令和6年1月版  
MAFF  
農林水産省

## 目次

※支援措置の内容等については、今後の予算編成過程で変更があり得ますので御留意ください。  
※詳細については、必ず各事業の要綱・要領等を御確認ください。

**調達 研究開発に取り組む方・資材製造事業者**

- ・ 基盤確立事業の認定を受けるには？
- ・ 設備投資に活用できる支援措置について知りたい
  - みどり投資促進税制
  - 環境負荷低減の取組を支える基盤強化対策
  - 農業支援サービス事業緊急拡大支援対策
  - 新事業活動促進資金
  - バイオマスの地産地消対策
  - 地域脱炭素移行・再エネ推進交付金
  - 緑炭炭素化支援機
  - 国内肥料資源利用
- ・ 環境負荷低減に向けた研究開発への支援について知りたい
  - オープンイノベーション研究・実用化推進事業
  - スタートアップへの総合的支援
  - 中小企業イノベーション
- ・ 環境負荷低減に活用できる新技術を知りたい・広めたい
  - 「みどりの食料システム戦略」技術カタログ

**「設備投資に活用できる支援措置について知りたい」**

みどりの食料システム戦略推進交付金のうち

**環境負荷低減の取組を支える基盤強化対策** みどり認定ポイント加算対象

基盤確立事業実施計画の認定を受けた事業者による、堆肥製造施設やバイオ炭製造施設等の整備などの取組を支援します。

**実施主体**

**主な採択要件**

- 県域等を越えて効果が波及するなどの広域性を持った事業計画であること
- 技術の普及状況に鑑み、先進性を持った事業計画であること
- 認定を受けた基盤確立事業の実施に必要な設備投資であること


**ポイント**  
個社単位でも活用可能です！  
まだ「基盤確立事業実施計画の認定」を受けていなくても応募できます！  
予算審査の必要で基盤確立事業実施計画の審査を同時に行います。まずは都道府県の交付金窓口にご相談ください。

**支援内容**

- 基盤確立事業を実施するために必要なハード支援(1/2以内)  
(堆肥化処理施設、ペレタイザー、バイオコンポスターの整備・増設修など)
- 基盤確立事業を実施するために必要なソフト支援(定額)  
(肥効分析に係る費用、技術普及に係るマニュアル作成など)

**お問合せ先**  
最寄りの都道府県庁

施策活用ガイドブックはこちらから



**みどり投資促進税制**

対象機械カタログ

「みどりの食料システム戦略」の実現に貢献する  
化学農薬・化学肥料の使用の低減に役立つ機械  
をご紹介します！

（令和6年2月）

〈みどり投資促進税制の対象機械一覧〉


税制の対象となる機械は、型式が決まっています。税制を活用される際は、必ず農林水産省HPの最新の対象機械リストから型式等を確認してください。  
URL: [https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/midorihou\\_kibou](https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/midorihou_kibou)

田植機	堆肥散布機・有機肥料散布機
<ul style="list-style-type: none"> <li>【ベスト施肥田植機】</li> <li>● 三菱マヒンドラ農機株 ・・・4</li> <li>● センマーアグリ株 ・・・7</li> <li>● 豊クボタ ・・・8</li> <li>【紙マルチ田植機】</li> <li>● 三菱マヒンドラ農機株 ・・・4</li> <li>【ポット成苗田植機】</li> <li>● みのもり産業株 ・・・4</li> <li>【可変施肥田植機】</li> <li>● 共栄農機株 ・・・6</li> <li>● センマーアグリ株 ・・・7</li> <li>● 豊クボタ ・・・8</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 藤タイシヨウ ・・・5</li> <li>● 藤アテックス ・・・5</li> <li>● 落合刃物工業株 ・・・5</li> <li>● 藤イナダ ・・・6</li> <li>● 藤ササキコーポレーション ・・・6</li> <li>● 藤江川アグリテック ・・・8</li> <li>● 藤アスカ ・・・9</li> <li>● 藤タカキタ ・・・9</li> <li>● 東北四国エンジニアリング ・・・9</li> </ul>


三菱マヒンドラ農機株式会社(島根県松江市)

種類	名称
再生紙マルチ田植機	LKE-ADシリーズ
ベスト施肥仕様田植機	LE-Aシリーズ LE-ADシリーズ
ベスト2段階施肥仕様田植機	LE-ADシリーズ

再生紙マルチ田植機



ベスト施肥田植機



カタログはこちらから

