

農業支援サービスの育成・活動の促進に向けて

令和6年度補正予算

スマート農業・農業支援サービス事業導入総合サポート緊急対策事業

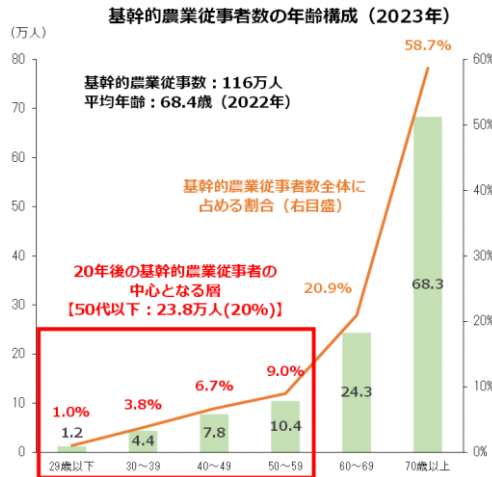
令和7年2月7日

農産局 農産政策部 技術普及課
スマート・サービスユニット

農業の持続的な発展に資する生産性向上に向けた施策の強化 (スマート農業と農業支援サービス事業の活用促進)

背景

人口減少に伴い、基幹的農業従事者は、今後20年間で現在の約1/4 (116万人→30万人) にまで減少することが見込まれ、国産農産物の供給量を維持することが困難となるおそれ



食料・農業・農村基本法

【基本理念】

第5条 (抜粋)

農業については、その有する食料その他の農産物の供給機能等の重要性に鑑み、人口の減少に伴う農業者の減少等農業をめぐる情勢の変化が生ずる状況においても、これらの機能が発揮されるよう、農業の生産性の向上等が図られることにより、持続的な発展が図られなければならない。

【基本的施策】

第30条

国は、農業の生産性の向上に資するため、情報通信技術その他の先端的な技術を活用した生産、加工又は流通の方式の導入の促進、省力化等に資する新品種の育成その他必要な施策を講ずるものとする。

第37条

国は、農業者の経営の発展及び農業の生産性の向上に資するため、農作業の受託、農業機械の貸渡し、農作業を行う人材の派遣、農業経営に係る情報の分析及び助言その他の農業経営の支援を行う事業者の事業活動の促進に必要な施策を講ずるものとする。

生産性向上に向けた施策

スマート農業技術を核とした生産方式等の転換支援

一体的な推進を通じた効果の増進

農業支援サービス事業の活用による営農支援

※スマート農業技術活用促進法の活用と併せて推進

農業支援サービスとは

農業支援サービスとは、農業者等に対して提供される農業に係るサービス（農産品の加工流通・販売に係るサービスを除く。）であり、主に以下のようなタイプに分類されます。

作業サポート型

○専門作業受注型

播種や防除、収穫などの農作業を受託し、農業者の作業の負担を軽減するサービスです。

ニンジャワークステクノロジーズ(株)



ドローンを活用した農薬散布作業を代行

(株)ミズホ商会

水稲や畑作物における、土づくり、播種から収穫までの各種作業を代行。スマート農機で高効率作業に特化。



○機械設備供給型

機械・機具のリース・レンタル、シェアリングにより、農業者の導入コスト低減を図るサービスです。



inaho(株)

自社で開発した自動収穫ロボットのレンタルサービス

(株)サングリン太陽園

ラジヘリ等を活用した防除作業受託のほか、ドローンを共同で利用する農業者向けのシェアリングサービスを提供



○人材供給型

作業者を必要とする農業現場のために、人材派遣等を行うサービスです。



YUIME(株)

各地の繁忙期に着目して社員を専門的に育成・派遣

アグリトリオ(株)

労働力を要する農業者と適した作業者のマッチングが可能な農業用求人システムを開発



判断サポート型

○データ分析型

農業関連データを分析して解決策を提案するサービスです。



テラスマイル(株)

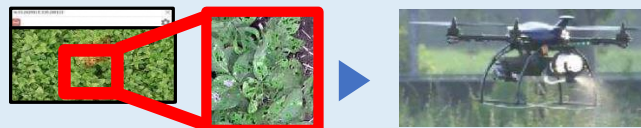
生産や市況などのデータを分析し、最適な出荷時期などの提案により農業経営をサポート

(株)はれと

施設園芸における生産性カイゼンに向けた労務管理システム「agri-board」を開発・提供



複合サポート型（上記4 類型の複合型）



(株)オプティム

センシングに基づく農薬ピンポイント散布等の栽培管理ソリューションを無償で農家が活用。オプティム社が、生産物を農家から買取り、販売

22 スマート農業・農業支援サービス事業導入総合サポート緊急対策事業

【令和6年度補正予算額 10,000百万円】

<対策のポイント>

農業者の高齢化・減少が進む中においても農業の持続的な発展を図るため、**スマート農業技術の現場導入と生産・流通・販売方式の転換、これを支える農業支援サービス事業体の育成や活動の促進等**の取組を総合的に支援します。

<政策目標>

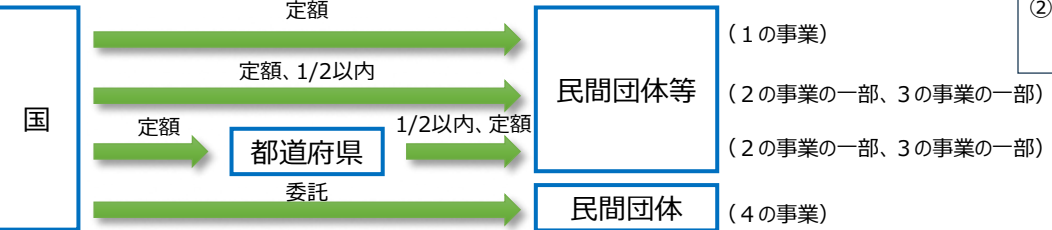
スマート農業技術の活用割合を50%以上に向上 [令和12年まで]

<事業の内容>

- 1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援**
スマート農業技術を他品目等にカスタマイズするための改良を支援します。
- 2. 農業支援サービスの先進モデル支援**
農産物の生産・流通等の方式転換とサービス事業体の事業性の向上を合わせて図るため、食品事業者等需要を起点に受託面積を大幅に拡大する取組、複数産地が連携して同一サービスを利用する取組、ドローン等を多作業・多品目に利用する取組と、これらサービスの速やかな事業展開を図る取組を支援します。
- 3. 農業支援サービスの立ち上げ支援**
サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立に向け、ニーズ調査、サービス提供の試行・改良等のほか、サービスの提供に必要なスマート農業機械等の導入を支援します。
- 4. 農業支援サービスの土台づくり支援**
 - ① サービスの標準的な作業工程や作業精度等を定めた「標準サービス」を策定します。
 - ② 事業を開始する際の留意事項等を整理した「スタートアップガイド」を策定します。

※ 2 及び 3 は、中山間地域等に対する優先枠等を設けます。

<事業の流れ>



<事業イメージ>

<h4>橋渡し支援</h4> <p>スマート農業機械等のカスタマイズ</p> <p>産地生産者 ↔ 開発者</p>	<h4>先進モデル支援</h4> <p>サービス事業体が産地や食品事業者等と連携したモデル的な取組をソフト・ハード一体的に支援</p> <p>(取組イメージ)</p> <p>① 食品事業者との連携による受託面積の大幅な拡大</p> <p>② 複数産地の連携によるスマート農業機械の共用</p> <p>③ ドローン等の多作業・多品目利用</p>
<h4>立ち上げ支援</h4> <p>サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立を支援</p> <p>① ニーズ調査や試行的なサービス提供、人材の育成</p> <p>② サービス提供に必要な農業機械の導入</p>	<h4>土台づくり支援</h4> <p>サービス事業の環境整備</p> <p>① 「標準サービス」の策定</p> <p>② 「スタートアップガイド」の策定</p>

スマート農業技術のサービス利用等を通じて農業の持続的な発展を実現

【お問い合わせ先】 農産局技術普及課 (03-3501-3769) **4**

22 スマート農業・農業支援サービス事業導入総合サポート緊急対策事業

【令和6年度補正予算額 10,000百万円】

<対策のポイント>

農業者の高齢化・減少が進む中においても農業の持続的な発展を図るため、スマート農業技術の現場導入と生産・流通・販売方式の転換、これを支える農業支援サービス事業体の育成や活動の促進等の取組を総合的に支援します。

<政策目標>

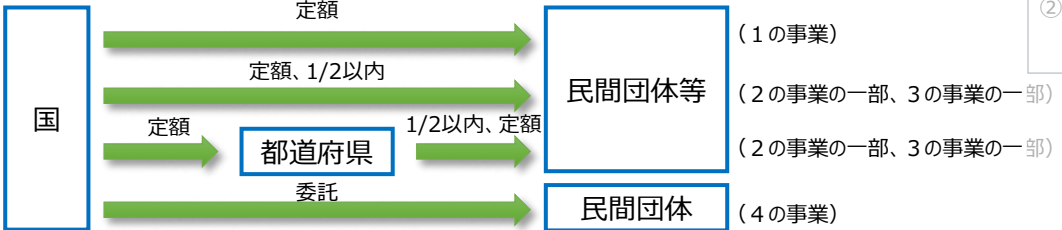
スマート農業技術の活用割合を50%以上に向上 [令和12年まで]

<事業の内容>

- 1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援**
スマート農業技術を他品目等にカスタマイズするための改良を支援します。
- 2. 農業支援サービスの先進モデル支援**
農産物の生産・流通等の方式転換とサービス事業体の事業性の向上を合わせて図るため、食品事業者等需要を起点に受託面積を大幅に拡大する取組、複数産地が連携して同一サービスを利用する取組、ドローン等を多作業・多品目に利用する取組と、これらサービスの速やかな事業展開を図る取組を支援します。
- 3. 農業支援サービスの立ち上げ支援**
サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立に向け、ニーズ調査、サービス提供の試行・改良等のほか、サービスの提供に必要なスマート農業機械等の導入を支援します。
- 4. 農業支援サービスの土台づくり支援**
① サービスの標準的な作業工程や作業精度等を定めた「標準サービス」を策定します。
② 事業を開始する際の留意事項等を整理した「スタートアップガイド」を策定します。

※ 2 及び 3 は、中山間地域等に対する優先枠等を設けます。

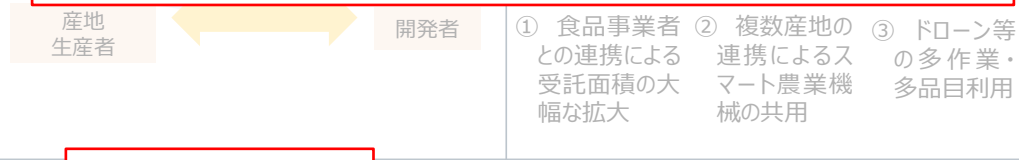
<事業の流れ>



<事業イメージ>

○補助事業

- ・スマート農業の現場導入 (1の事業)
- ・サービス事業体の育成 (2, 3の事業)



○委託事業

- サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立を支援
- ① ニーズ調査や試行的なサービス提供、人材の育成
 - ② サービス提供に必要な農業機械の導入



土台づくり支援

サービス事業の環境整備

- ① 「標準サービス」の策定
- ② 「スタートアップガイド」の策定



スマート農業技術のサービス利用等を通じて農業の持続的な発展を実現

22 スマート農業・農業支援サービス事業導入総合

<対策のポイント>

農業者の高齢化・減少が進む中においても農業の持続的な発展を図るため、**農業支援サービス事業体の育成や活動の促進等の取組を総合的に支援**しま

<政策目標>

スマート農業技術の活用割合を50%以上に向上【令和12年まで】

<事業の内容>

1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援

スマート農業技術を他品目等にカスタマイズするための改良を支援します。

2. 農業支援サービスの先進モデル支援

農産物の生産・流通等の方式転換とサービス事業体の事業性の向上を合わせて図るため、**①食品事業者等需要を起点に受託面積を大幅に拡大する取組、②複数産地が連携して同一サービスを利用する取組、③ドローン等を多作業・多品目に利用する取組と④これらサービスの速やかな事業展開を図る取組**を支援します。

3. 農業支援サービスの立ち上げ支援

サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立に向け、**①ニーズ調査、サービス提供の試行・改良**等のほか、サービスの提供に必要な**②スマート農業機械等の導入**を支援します。

それぞれの事業メニューの事業実施要領や公募情報などはこちらをご参照ください。



リンク: 農林水産省HP

<https://www.maff.go.jp/j/seisan/sien/sizai/service.html>

1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援(別記1)

- ・国(農政局)による直接採択事業
- ・スマート農業技術のカスタマイズを500万円定額で支援。

2. 農業支援サービスの先進モデル支援

① 需要主導産地育成タイプ(別記2-1)

- ・国(本省)による直接採択事業
- ・食品事業者とサービス事業者等が連携した取組を支援。
- ・農業用機械導入や関連施設の整備も支援。(1/2以内)

② 複数産地連携タイプ(別記2-2)

- ・国(本省)による直接採択事業
- ・複数産地が連携しサービス事業の長期化を図る取組を支援。
- ・機械導入や施設整備も支援可能。(1/2以内)

③ 機械多用途利用タイプ(別記2-3)

- ・国(農政局)による直接採択事業
- ・ドローン等の異なる品目等での活用可能性の検証を支援。
- ・ソフト(定額)支援。

④ モデル的取組の立ち上げ支援(別記2-4)

- ・国による直接採択事業(一部、都道府県による間接補助)
- ・ソフト(定額)・機械導入(1/2以内)を支援。

3. 農業支援サービスの立ち上げ支援

① 農業支援サービス事業育成対策(別記3-1)

- ・都道府県による間接補助(一部、国による直接採択事業)
- ・サービス事業の立ち上げに係るニーズ調査等のソフト経費を支援。(定額)

② スマート農業機械等導入支援(別記3-2)

- ・都道府県による間接補助(一部、国による直接採択事業)
- ・サービス事業に必要なスマート農業機械等の導入経費を支援。(1/2以内)

農業支援サービスの立上げ支援について

22 スマート農業・農業支援サービス事業導入総合サポート緊急対策事業

【令和6年度補正予算額 10,000百万円】

<対策のポイント>

農業者の高齢化・減少が進む中においても農業の持続的な発展を図るため、**スマート農業技術の現場導入と生産・流通・販売方式の転換、これを支える農業支援サービス事業体の育成や活動の促進等**の取組を総合的に支援します。

<政策目標>

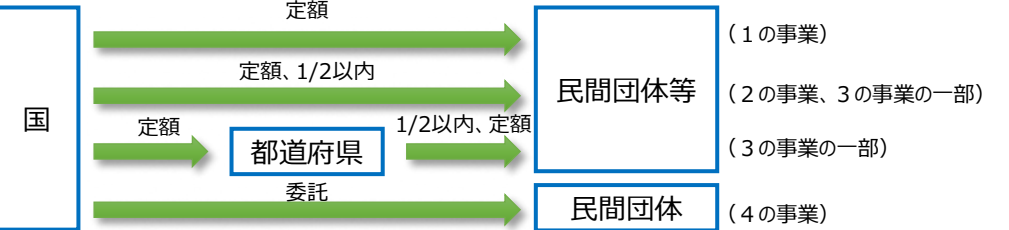
スマート農業技術の活用割合を50%以上に向上 [令和12年まで]

<事業の内容>

- 1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援**
スマート農業技術を他品目等にカスタマイズするための改良を支援します。
- 2. 農業支援サービスの先進モデル支援**
農産物の生産・流通等の方式転換とサービス事業体の事業性の向上を合わせて図るため、食品事業者等需要を起点に受託面積を大幅に拡大する取組、複数産地が連携して同一サービスを利用する取組、ドローン等を多作業・多品目に利用する取組と、これらサービスの速やかな事業展開を図る取組を支援します。
- 3. 農業支援サービスの立ち上げ支援**
サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立に向け、ニーズ調査、サービス提供の試行・改良等のほか、サービスの提供に必要なスマート農業機械等の導入を支援します。
- 4. 農業支援サービスの土台づくり支援**
 - サービスの標準的な作業工程や作業精度等を定めた「標準サービス」を策定します。
 - 事業を開始する際の留意事項等を整理した「スタートアップガイド」を策定します。

※ 2 及び 3 は、中山間地域等に対する優先枠等を設けます。

<事業の流れ>



<事業イメージ>

<h4>橋渡し支援</h4> <p>スマート農業機械等のカスタマイズ</p> <p>産地生産者 ↔ 開発者</p>	<h4>先進モデル支援</h4> <p>サービス事業体が産地や食品事業者等と連携したモデル的な取組をソフト・ハード一体的に支援</p> <p>(取組イメージ)</p> <p>① 食品事業者との連携による受託面積の大幅な拡大</p> <p>② 複数産地の連携によるスマート農業機械の共用</p> <p>③ ドローン等の多作業・多品目利用</p>
<h4>立ち上げ支援</h4> <p>サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立を支援</p> <p>① ニーズ調査や試行的なサービス提供、人材の育成</p> <p>② サービス提供に必要な農業機械の導入</p>	<h4>土台づくり支援</h4> <p>サービス事業の環境整備</p> <p>① 「標準サービス」の策定</p> <p>② 「スタートアップガイド」の策定</p>

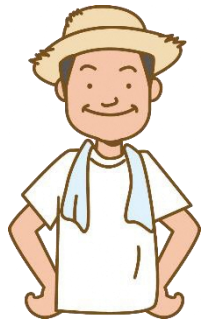
スマート農業技術のサービス利用等を通じて農業の持続的な発展を実現

【お問い合わせ先】 農産局技術普及課 (03-3501-37698)

どなたでも、サービス事業体として活躍できます！

現在、様々な背景の方々が取り組んでいます。

例えば、
農業者



地域の農業者の
収穫作業を代行



コンバイン

個人事業者



空いた時間で
防除作業を代行



ドローン

JA



高齢農業者等の
作業全てを代行



トラクター



田植え機



コンバイン

建築業者



技術を生かして、耕
耘・均平作業を代行



トラクター

+

アタッチメント(均平機)

サービス事業に必要な機械は全て半額補助※します。

※画像はイメージです。
画像出典：農林水産省「新技術_製品・サービス集」

※補助上限額(1,500万円、3,000万円、5,000万円)

農業支援サービスの立上げ支援について



事業の支援対象

本事業は、**農業支援サービス事業が支援の対象**になります。

農業支援サービスとは

受委託契約のもとで農業者の行う農作業代行の取組や、農業者が使用するスマート農業機械等をレンタル等(販売は除く)によって提供する取組のことをいいます。

また、これを行う者を「農業支援サービス事業体」といいます。

このため、農業支援サービス事業に該当する事業を実施しようとする者であれば、業種の別、個人、法人の別、事業規模など関係なく、本事業の支援対象になりえます。

農業支援サービスの事例①：JA出資型法人による事例

【事例：株式会社アグリプラン】

- 平成6年にJAふらの100%出資法人として誕生。当初は手作業の労働者の派遣を実施。
- 地域の農業者の減少と規模拡大に伴い、機械作業受託を徐々に拡大。
- 現在、正社員29名、臨時社員24名が在籍し、人参、豆類、加工馬鈴薯等の播種・収穫等の機械作業を幅広く展開



農業支援サービスの事例②：農機メーカーによる事例

【株式会社クボタ】

- 貸出機械は、小型・中型トラクター、リモコン草刈機、ロータリー、小畝用マルチローターなど。
- 茨城県つくばみらい市、下妻市、京都府亀岡市、滋賀県甲賀市、兵庫県神戸市等、全国10拠点でサービスを展開。
- メンテナンスはクボタが実施し、利用者はトラクター等の保管場所から自ら自走するかトラックなどで運搬。



操作説明の様子

農業支援サービスの立上げ支援について



事業の支援対象

事例の出典:

- ・農林水産省「各地方農政局等管内の農業支援サービス取組事例」
(https://www.maff.go.jp/j/seisan/sien/sizai/service_tihoujirei.html)
- ・農林水産省「スマート農業をめぐる情勢」
(<https://www.maff.go.jp/j/kanbo/smart/index.html>)

農業支援サービスの事例③：電力会社による参入事例

【事例: 九電ドローンサービス株式会社】

- 電力事業で培ったノウハウと実績をもとに、ドローンによる点検や測量、農薬散布等を提供。
- 令和2年度から大分県を中心に「ドローン農薬散布サービス」を開始。
- 令和4年度から九州内の全エリアに拡大中



農業支援サービスの事例④：建築会社の参入事例

【事例: 土橋産業株式会社】

- 建築業を主業とする同社が新規事業として、ドローンによる防除作業の受託を2020年7月から開始。



農業支援サービスの事例⑤：食品事業者の参入事例

【事例: カゴメ株式会社】

- トマトジュースの原料となる加工用トマトを契約栽培で調達し、生産、加工、販売と一貫したバリューチェーンで、製造・販売を行う
- 平成26年より農機メーカーと共同で開発した収穫機の契約生産者へのレンタルを開始
- 現在、北海道から広島まで全国13都道府県でサービスを提供



加工用トマト収穫風景

農業支援サービスの事例⑥：スタートアップ企業の参入事例

【事例: 株式会社レグミン】

- 自社開発の露地用農薬散布ロボットを用いたねぎの農薬散布サービスを提供するほか、ねぎの定植作業や収穫作業、収穫後の皮むき等の調製作業等、ねぎに関する農作業受託サービスを展開。
- R5年度は、埼玉県深谷市、熊谷市において100ha超の農薬散布サービスを実施。



自立走行型ロボットによるねぎの農薬散布

このほか、センシングを通じた可変施肥マップの作成などのデータを活用したデータ分析サービス、農業人材の派遣事業などの人材供給型サービスも、農業支援サービス事業に該当します。

事例はこちらから⇒

農林水産省「各地方農政局等管内の農業支援サービス取組事例」



農業支援サービスの立上げ支援について

支援内容

本事業は、サービス事業者の**立ち上げや事業拡大**に向けた以下の経費を支援します。

- ① ニーズ調査や試行的なサービス提供等のソフト経費（**農業支援サービス事業育成対策**）
（補助上限1,500万円、定額（1事業実施主体当たり））
- ② サービスの提供に必要なスマート農業機械等の導入経費（**スマート農業機械等導入支援**）
（補助上限1,500万円（※）、補助率1/2以内（1事業実施主体当たり））

※補助上限額は、スマート農業機械を導入する場合は3,000万円、複数都道府県へサービスを提供する場合には5,000万円となります。

Q: 既に農業支援サービス事業を実施しているが、本事業の対象になるか？

A: **既にサービス事業を実施していても対象になります。**

ただし、サービスの提供面積を拡大することが必要です。

Q: ドローンのライセンスなどの取得も対象になるか？（①の事業）

A: サービスの実施に必要な**免許やライセンスなどの取得も対象になります。**

Q: スマート農業機械ではない農業機械も対象になるか？（②の事業）

A: **スマート農業機械ではない農業機械も対象になります。**

農業支援サービスの立上げ支援について



事業の活用例（農業支援サービス事業育成対策）

例1：専門作業受注型

ドローンによる播種・防除・肥料散布、農薬散布ロボットによる防除を行う事業者における、**デモ実演に必要な職員の旅費、ほ場の借上費**等のほか、事業量の拡大に対応するための**ドローン操作研修の受講料**や**サービス事業に従事する社員の人件費**等

例2：機械設備供給型

農業用ドローンの貸し出しを行う事業者における、**産地への周知活動に必要な宣伝費や旅費**等

例3：データ分析型

病虫害予測システムや収穫予測システム等を提供する事業者における、**個別産地や品目に適応するためのシステム改修に係る委託費**（他社に委託する場合）や**役務費**（委託費にあたらぬ軽微なもの）、**現場調査に要する旅費**等

例4：人材供給型

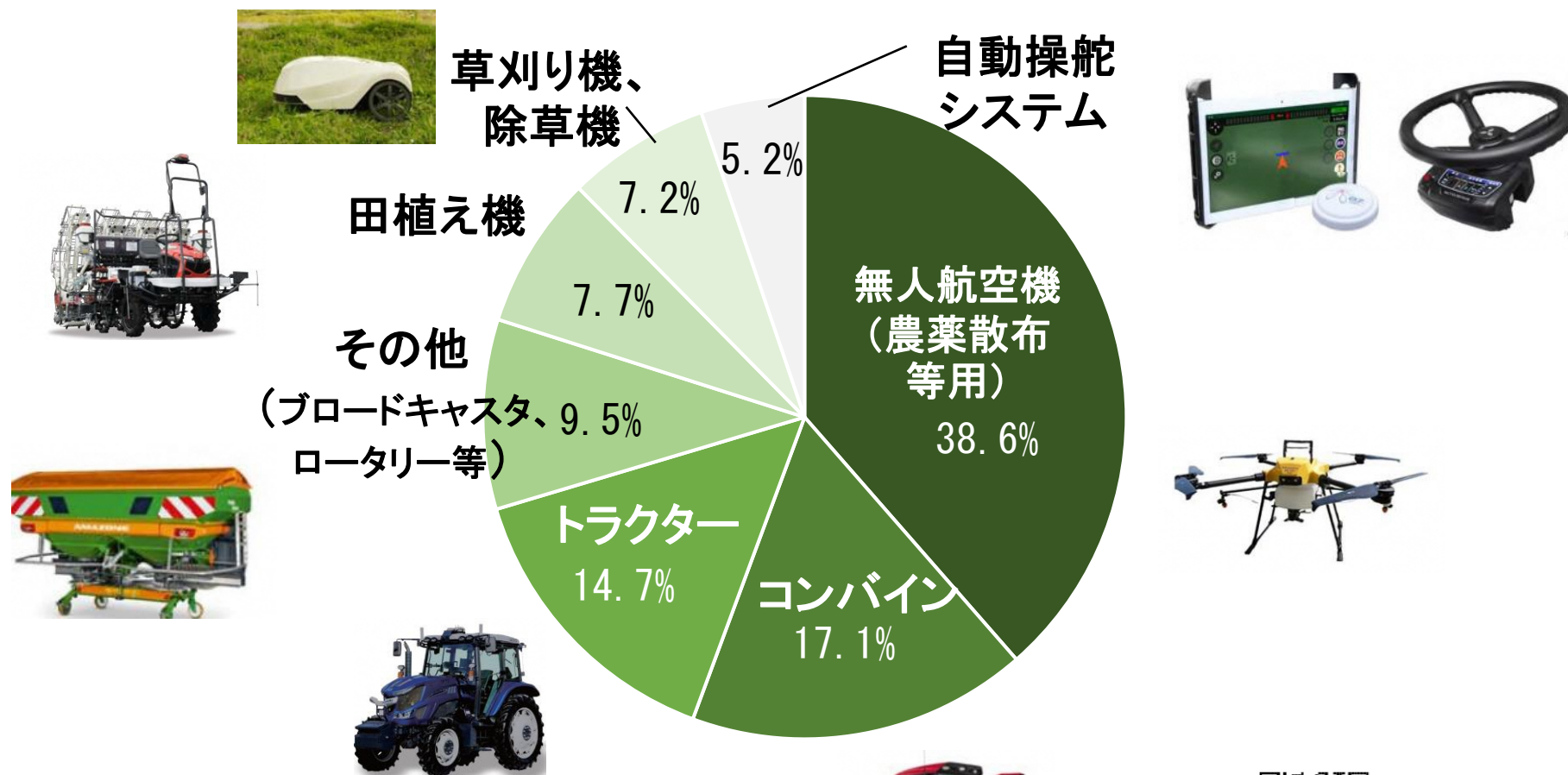
特定技能外国人の派遣を行う事業者における、**派遣作業員の研修受講費**や、派遣先となる可能性のある産地における**人員の需要時期・需要量、作業内容等の事前調査**等

農業支援サービスの立上げ支援について



事業の活用例（スマート農業機械等導入支援）

過去の類似事業（※1）におけるスマート農業機械等の導入事例（画像はイメージ（※2））



※1: 強い農業づくり総合支援交付金（農業支援サービス支援タイプ）
スマート農林水産業の全国展開に向けて
農業支援サービスインキュベーション緊急対策
農業支援サービス事業緊急拡大支援対策



※2: 農林水産省「新技術_製品・サービス集」14

農業支援サービスの立上げ支援について



農業支援サービスの対象にならないもの

●農業用施設等の保守・管理

- ✓ ドローンを活用して農業用ハウスの屋根への遮光剤を塗布する作業
- ✓ その他、農産物の生産と直接関係ない用途でのサービス提供（農道管理、遊休地の除草等）

●農業生産資材（種苗、肥料、農薬、機械）の販売

- ✓ 単なる農業生産資材（種苗、肥料、農薬、機械）の販売

●農産物の乾燥・調製・貯蔵・加工・出荷の代行

- ✓ ライスセンターや選果場、農産物の加工施設（食品産業事業者）の提供

※ただし、上記事業者が行う収穫作業の代行やデータ分析型サービス等は対象。

●各種申請の代行（ドローン、Jクレジット）

- ✓ 農薬の空中散布に係る航空局への代行申請
- ✓ 農地へのバイオ炭の施用と併せた「Jクレジット」の申請代行（農業者個人では手続きが困難）

農業支援サービスの立上げ支援について



事業活用のポイント



農業支援サービスに必要な農業機械と一体的に導入する
専用運搬車（セーフティローダー等）も補助対象になります。

Q：専用運搬車のみの導入も対象になるか。

A：対象になりません。本事業では、サービスに必要な農業機械の運搬を前提として一体的に導入する場合のみ対象となります。

Q：軽トラックやワンボックスバンは対象になるか。

A：対象になりません。圃場間の速やかな移動が困難な大型の農業機械を運搬するものを想定しており、軽トラックやワンボックスバンは、対象として想定しておりません。

▲ 導入に当たって条件や留意事項がありますので、専用運搬車の導入申請に当たっては、実施要領をよくご確認くださいようお願いします。 **▲**

実施要領はこちら⇒



農業支援サービスの立上げ支援について



事業活用のポイント

**農業機械メーカーやその子会社であっても、
本事業の事業実施主体になることが可能です。**

農業機械メーカーやその子会社が事業実施主体になる場合には、**利益等排除が必要**です。

- (1) **事業実施主体自身**で農業機械を調達する場合
事業実施主体の自社調達の場合は、**原価をもって補助対象額**とする。この場合の原価とは、当該調達品の製造原価をいう。
- (2) **100%同一の資本に属するグループ企業や事業実施主体の関係会社**から農業機械を調達する場合
取引価格が当該調達品の製造原価以内であると証明できるときは、**取引価格をもって補助対象額**とする。これにより難しいときは、調達先の直近年度の決算報告（単独の損益計算書）における売上高に対する売上総利益の割合（以下「売上総利益率」といい、売上総利益率がマイナスの場合は0とする。）をもって取引価格から利益相当額の排除を行う。



事業活用のポイント

**単なる農作業受託のみではなく、
特定作業受託（※）も対象になります。**

※特定作業受託とは、受託者が、基幹三作業（水稻にあつては耕起・代かき、田植え及び収穫・脱穀、麦及び大豆にあつては、耕起・整地、播種及び収穫、その他の農産物にあつてはこれらに準ずる農作業をいいます。）の全てを受託して自ら農作業を行うこと、その生産した農産物を当該受託者の名義をもって販売すること並びにその販売の収入の程度に応じ当該収入を農作業及び販売の受託の対価として充当する場合の作業受託のこと

農業支援サービスの立上げ支援について



サービス提供範囲別の申請先の考え方

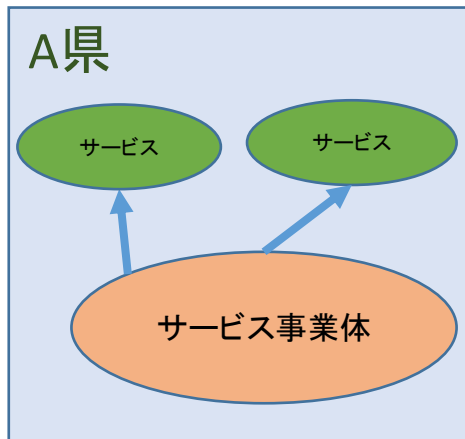
1. サービス事業者が提供するサービスの利用者又は提供地域が全て特定の県域に留まる場合

➡「**地域型サービス支援タイプ**」を選択

事例1

事務所の所在地とサービス提供地域が同一（A県の場合）

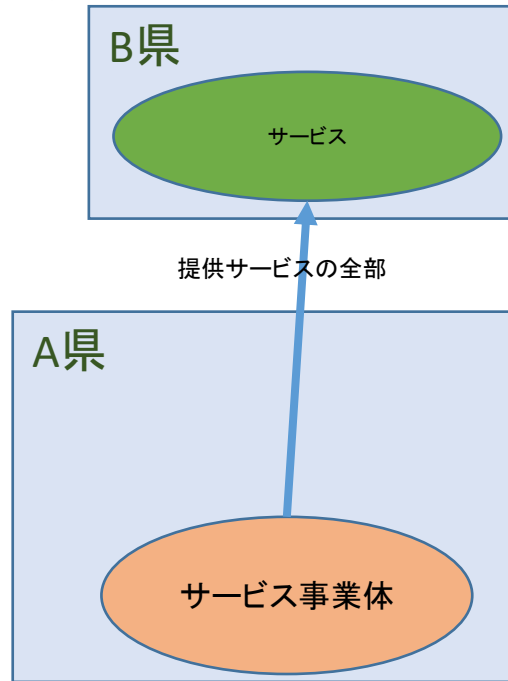
➡A県へ申請



事例2

事務所の所在地はA県、サービス利用者又は提供面積の全てがB県の場合

➡B県へ申請



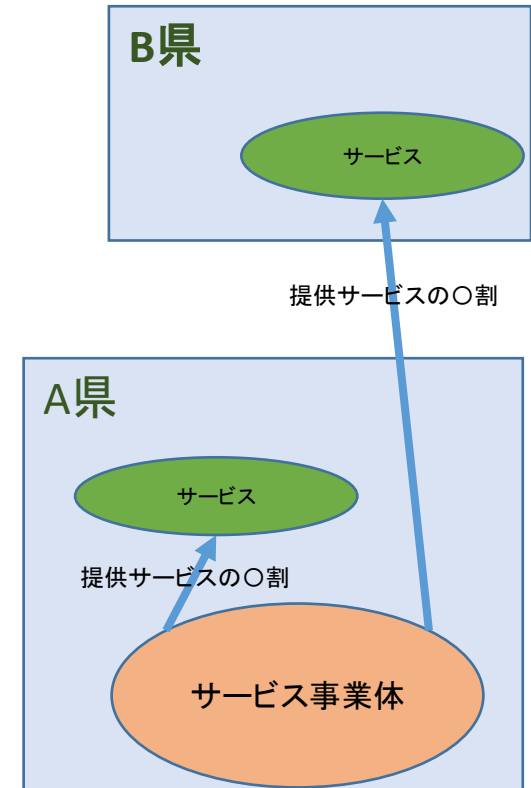
2. サービス事業者が提供するサービスの利用者又は提供地域が複数県にわたる場合

➡「**広域型サービス支援タイプ**」を選択

事例3

複数県にサービスを提供している場合

➡国へ申請



事業実施計画書の作成に当たっての注意事項(スマート農業機械等導入支援)

- 事業実施計画書は、事業目的を踏まえ、掲げた目標とその実現に向け具体的な取組を記載するものです。
- このため、特に、①目標が適当でない、②目標に向けた取組が不明瞭、③サービス事業の継続が困難と判断される場合には支援できません。
- 今回、これまでの類似事業の選定審査委員会※において不採択と判断された事例を紹介します。

※ 採択の可否を判断する外部有識者等からなる委員会

例1 目標が適当でない

(事業計画書での該当箇所)

4 成果目標及びそれに付随する計画
以下に成果目標を記入すること。

	現状(〇年度) ※1	事業実施年度(〇年度)	〇年度	目標年度(〇年度)	成果目標の目標値の概略 ※2
(1)事業実施主体の提供するサービスを活用する農地面積に係る成果目標(ha) ※3					
成果目標(ha)の拡大量(目標年度値-現状値)					

2 サービス利用者一覧(提供を予定している全員の情報を記載する)

No	サービスを利用する農業者等名	内容(防除、施肥、収穫等)	対象作物	提供サービス(必ず記載すること)			時間(h)	見込み
				(A) サービスを提供している現状値面積(ha) (注5)	(B) サービスを提供する面積(ha)	(B) - (A) 面積(ha)		
1						0	-	
2						0	-	



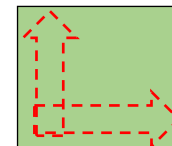
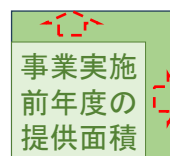
ポイント!

サービスの提供面積を拡大すること※、が重要です。

審査では、**事業実施前年度**(令和7年度実施の場合は6年度)と**目標年度**(〃の場合は9年度)の**サービスの提供面積を比較して判断**します。

※拡大の程度は問いません。

目標年度の提供面積のイメージ(右図)



① 既存のサービスを拡大するパターン

② 新規(0から)に取り組むパターン

取組としては、どちらも構いません。

不採択になり得るケース

サービス利用者	(A) サービスを提供している現状値面積(ha) (R7年度)	(B) サービスを提供する面積(ha) (R9年度)	(B) - (A) 面積(ha)
A	5	10	0
B	15	10	0
C	10	10	0
合計	30	30	0

「サービスの提供面積が拡大していないため、事業要件を満たしていない。」との指摘により不採択となる恐れ。

→既にサービス利用者がある場合でも、**拡大する目標を掲げることが必要です。**

事業実施計画書の作成に当たっての注意事項(スマート農業機械等導入支援)

例2 成果目標の実現に向けた取組についての説明が不十分

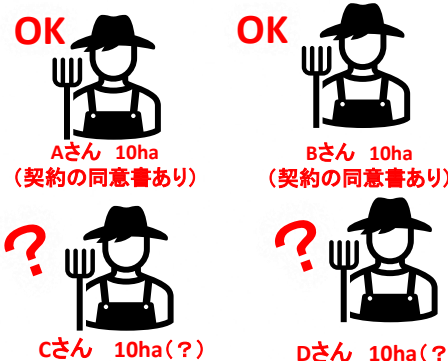
(事業計画書での該当箇所)

4 成果目標及びそれに付随する計画

以下に成果目標を記入すること。

	現状(○年度)(※1)	事業実施年度(○年度)	○年度	目標年度(○年度)	成果目標の目標値の根拠(※2)
(1)事業実施主体の提供するサービスを活用する農地面積に係る成果目標(ha)(※3)					
成果目標(ha)の拡大量(目標年度値-現状値)					

(例)サービスの提供先として想定している農業者との調整状況



※C、Dさんとの契約締結に向けた具体的な取組状況についての説明が必要です。
 ➔「自分は農家なので、C、Dさんの同意は得られる見込み」では説明不足です。

⚠️ ポイント ⚠️

目標どおりサービスの提供面積を拡大できるのか、が重要です。

例えば、

審査では、目標であるサービスの提供面積の根拠となる利用者の確保の方法や契約状況等を踏まえて判断します。

不採択になり得るケース

サービス内容	成果目標年度のサービス提供面積	成果目標の根拠
ドローン防除サービス	20名 × 1 ha = 20ha	・JAから20名の散布作業を受託する予定としている。 ※説明資料の添付なし
収穫代行サービス	15名 × 0.5ha = 5 ha	・5名からは口頭で了解を得ており、更に口コミで10名程度は拡大可能と考えている。 ※説明資料の添付なし

「JAとの調整状況の説明が無いため、本当に受託できるのか。」との指摘により不採択の恐れ。

➔契約に向けてどのような調整を行っているのか具体的に説明できる資料(可能であれば同意書等)の添付ができないか検討してください。

「それぞれどの程度の調整が行われているのかの説明が無いため、本当に契約ができるのか判断できない。」との指摘により不採択の恐れ。

➔5名の利用意向が確認できる資料や、残り10名の契約に向けた具体的な取組状況を説明できる資料(アンケート結果等、利用意向のわかるもの)の添付ができないか検討してください。

事業実施計画書の作成に当たっての注意事項(スマート農業機械等導入支援)

例3 機械導入費用に対してサービス事業での売上が少ない

(事業計画書での該当箇所)

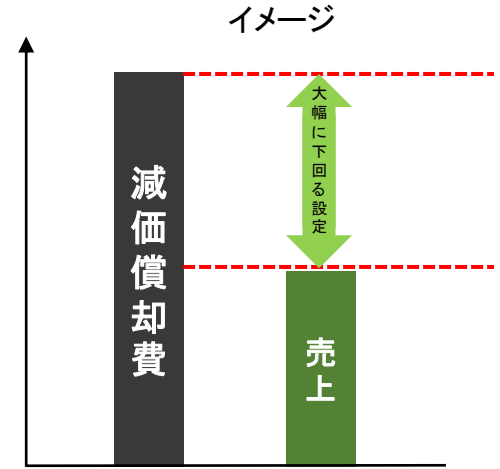
(参考) 以下の(1)、(2)に、上記成果目標に付随する計画を記入すること。

	現状(○年度)(※1)	事業実施年度(○年度)	○年度	目標年度(○年度)	目標年度の計画値の根拠(※2)
(2) 事業実施主体の提供するサービスを活用する経営体数に係る計画					
(3) 事業実施主体の提供するサービスの売上げに係る計画(万円)					

⚠️ ポイント ⚠️

サービス事業を継続できるか(サービス事業がビジネスとして成立するのか)が重要です。

例えば、審査では、機械の導入費用とサービスでの売上を比較して判断します。



※サービス事業の継続性という観点から、価格設定や提供規模は重要な要素です。

不採択になり得るケース

成果目標	導入機械	導入費用(総事業費)	耐用年数	減価償却費(年)	成果目標年度のサービスの売上見込
10ha (10名 × 1ha)	コンバイン	1,000万円	7年	143万円/年	200万円/年 (内訳: 10名 × 1ha × 2万円/10a)
—	農業機械専用運搬車(中古)	500万円	3年	167万円/年	—
合計		1,500万円		310万円/年	200万円/年

310万円/年 > 200万円/年

「導入機械の減価償却費がサービス事業での売上を上回っており、サービス事業の継続は困難ではないか。」との指摘により、不採択の恐れ。

→ サービスの内容や導入機械の能力等について再検討が必要です。

農業支援サービスの先進モデル支援について (施設整備が可能なメニュー)

22 スマート農業・農業支援サービス事業導入総合サポート緊急対策事業

【令和6年度補正予算額 10,000百万円】

<対策のポイント>

農業者の高齢化・減少が進む中においても農業の持続的な発展を図るため、**スマート農業技術の現場導入と生産・流通・販売方式の転換、これを支える農業支援サービス事業体の育成や活動の促進等の取組を総合的に支援します。**

<政策目標>

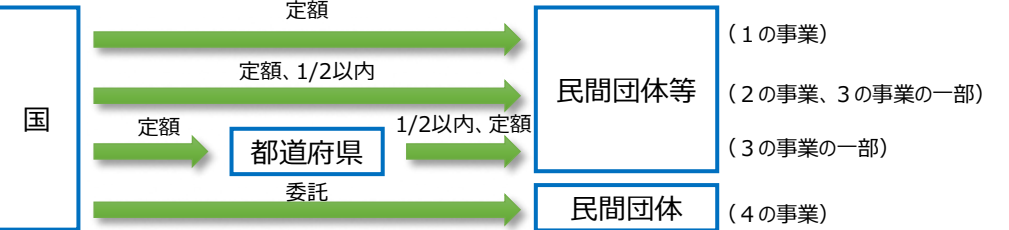
スマート農業技術の活用割合を50%以上に向上 [令和12年まで]

<事業の内容>

- 1. スマート農業技術と産地の橋渡し支援**
スマート農業技術を他品目等にカスタマイズするための改良を支援します。
- 2. 農業支援サービスの先進モデル支援**
農産物の生産・流通等の方式転換とサービス事業体の事業性の向上を合わせて図るため、**食品事業者等需要を起点に受託面積を大幅に拡大する取組、複数産地が連携して同一サービスを利用する取組、ドローン等を多作業・多品目に利用する取組と、これらサービスの速やかな事業展開を図る取組を支援します。**
- 3. 農業支援サービスの立ち上げ支援**
サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立に向け、**ニーズ調査、サービス提供の試行・改良等**のほか、サービスの提供に必要な**スマート農業機械等の導入**を支援します。
- 4. 農業支援サービスの土台づくり支援**
 - サービスの**標準的な作業工程や作業精度**等を定めた「標準サービス」を策定します。
 - 事業を開始する際の留意事項**等を整理した「スタートアップガイド」を策定します。

※ 2 及び 3 は、中山間地域等に対する優先枠等を設けます。

<事業の流れ>



<事業イメージ>

<h4>橋渡し支援</h4> <p>産地生産者 ↔ 開発者</p> <p>スマート農業機械等のカスタマイズ</p>	<h4>先進モデル支援</h4> <p>サービス事業体が産地や食品事業者等と連携したモデル的な取組をソフト・ハード一体的に支援</p> <p>(取組イメージ)</p> <p>① 食品事業者との連携による受託面積の大幅な拡大 ② 複数産地の連携によるスマート農業機械の共用 ③ ドローン等の多作業・多品目利用</p>
<h4>立ち上げ支援</h4> <p>サービス事業体の新規事業立ち上げ当初のビジネス確立を支援</p> <p>① ニーズ調査や試行的なサービス提供、人材の育成 ② サービス提供に必要な農業機械の導入</p>	<h4>土台づくり支援</h4> <p>サービス事業の環境整備</p> <p>① 「標準サービス」の策定 ② 「スタートアップガイド」の策定</p>

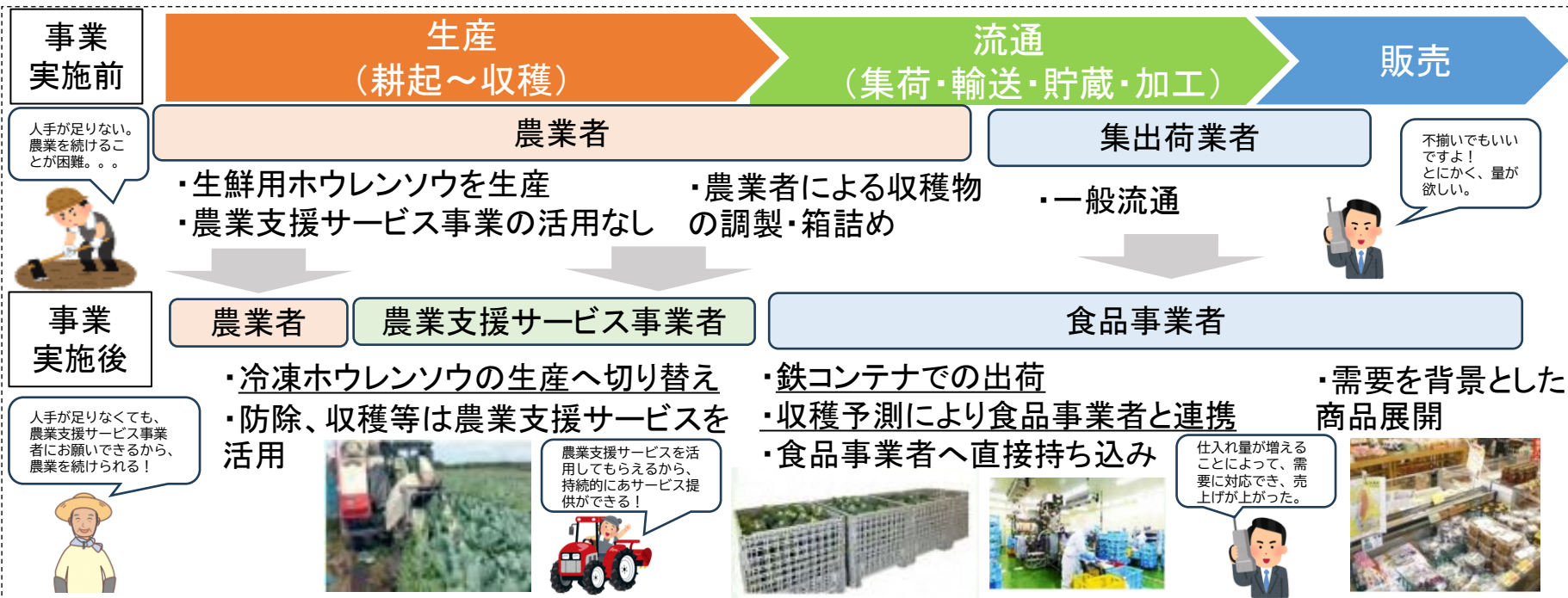
スマート農業技術のサービス利用等を通じて農業の持続的な発展を実現

【お問い合わせ先】 農産局技術普及課 (03-3501-3762)

農業支援サービスの先進モデル支援(需要主導産地育成タイプ)

- 農作業受託等の農業支援サービス事業の活用を前提とした生産から流通・販売までの工程を合理化し、食品事業者等と連携してサービスの提供面積を拡大する取組を支援。
- これに必要なソフト経費、スマート農業機械等の導入、農産物加工処理施設等の関連施設の整備を一体的に支援。

需要主導産地育成タイプの想定イメージ



持続的なサービス提供の成立

取組例	農業者	農業支援サービス事業者	食品事業者	補助上限3.95億円 <ul style="list-style-type: none"> ・ソフト(定額): 0.45億円 ・機械導入(1/2): 0.5億円 ・施設整備(1/2): 3億円
	<ul style="list-style-type: none"> ・新品種等の試験栽培 	<ul style="list-style-type: none"> ・スマート農業機械等の導入 ・サービスのデモ実演、人材育成 ・サービス拡大にむけた営業活動 	<ul style="list-style-type: none"> ・関連施設の整備 ・流通に係る実証実験 	

具体的なアイデアやご相談は、農林水産省農産局技術普及課までご連絡ください。

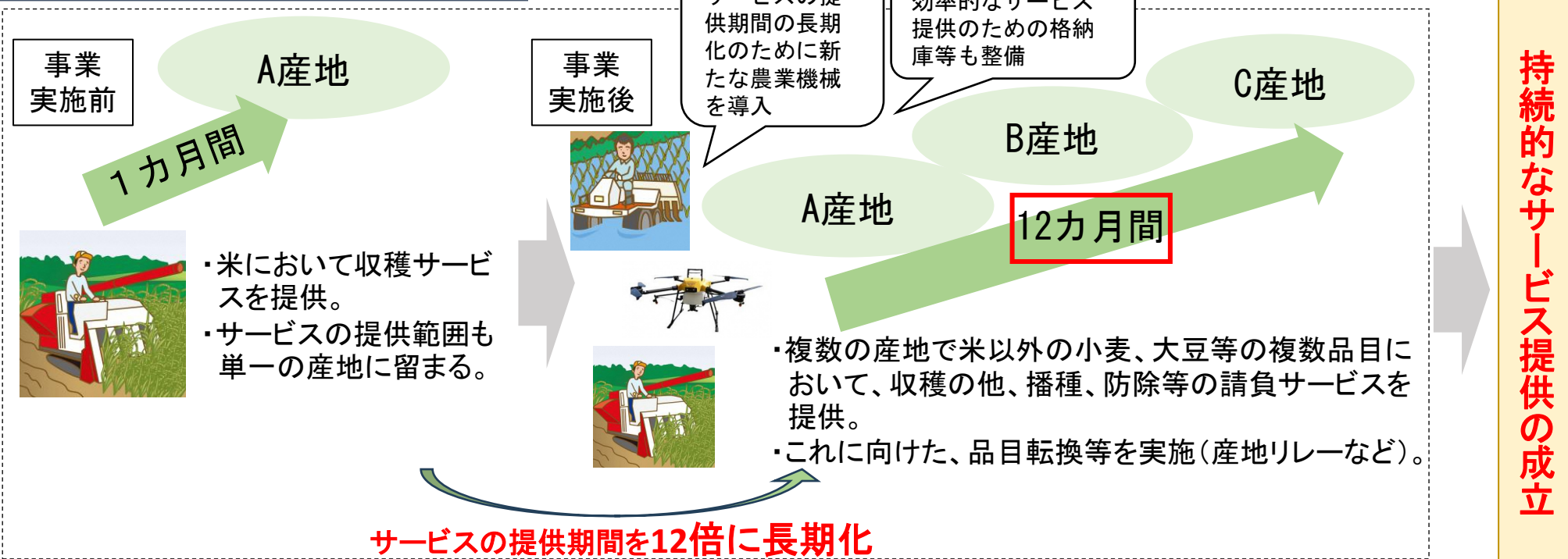
(問い合わせ先：03-6744-2107 (平日10:00～12:00、13:00～17:00にお願いします。))

事例の出典：
 ・農林水産省「生産方式革新実施計画」
<https://www.maff.go.jp/j/kanbo/smart/houritsu/attach/pdf/241001-4.pdf>
 ・農林水産省「我が国の食生活の現状と食育の推進について」
<https://www.maff.go.jp/j/syokuiku/attach/pdf/index-98.pdf>

農業支援サービスの先進モデル支援(複数産地連携タイプ)

- 農作業受託等の農業支援サービス事業の提供期間を長期化するための、産地リレーによるサービス事業の共用の取組を支援。
- これに必要なソフト経費、スマート農業機械等の導入、格納庫等の関連施設の整備を一体的に支援。

複数産地連携タイプの想定イメージ



農業者(産地)

取組例

- ・品目転換に向けた試験栽培

農業支援サービス事業者

- ・**スマート農業機械等の導入**
- ・サービスのデモ実演、人材育成
- ・サービス拡大にむけた営業活動
- ・**関連施設の整備**
(メンテナンス施設、集出荷貯蔵施設等)

補助上限3.95億円

- ・ソフト(定額):0.45億円万円
- ・機械導入(1/2):0.5億円
- ・施設整備1/2):3億円

具体的なアイデアやご相談は、農林水産省農産局技術普及課までご連絡ください。
(問い合わせ先: 03-6744-2107 (平日10:00~12:00、13:00~17:00にお願いします。))

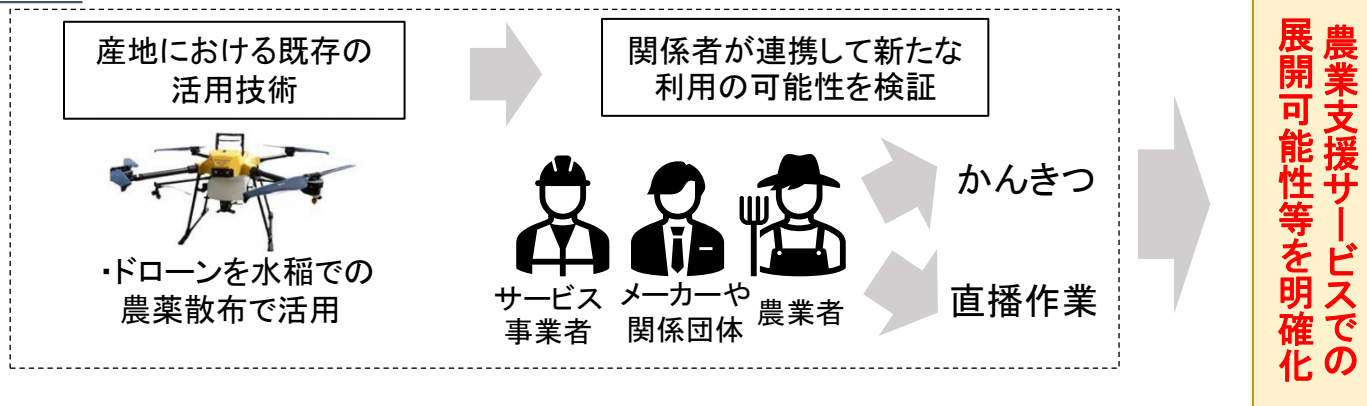
その他のメニューのご紹介

農業支援サービスの先進モデル支援(機械多用途利用タイプ)

- ドローン等を、水稻やと異なる品目、農薬散布と異なる用途で活用し、産地におけるサービス事業での展開可能性を検証する取組を支援。
- 検証試験に要する資材費、機械の改良費等のソフト経費を定額(1,000万円上限)で支援(※)。

事業イメージ

※ドローン等の導入経費は補助対象になりません。



スマート農業技術と産地の橋渡し支援

- スマート農業機械等を当該機械の所期の対象品目と異なる品目へ適応する等、特定の産地における栽培方式等に適応させるための改良を支援。
- 改良に係るソフト経費を定額(500万円上限)で支援。

※スマート農業機械等の導入経費は補助対象になりません。

具体的なアイデアやご相談は、農林水産省農産局技術普及課までご連絡ください。

(問い合わせ先：03-6744-2107 (平日10:00～12:00、13:00～17:00にお願いします。))

今後のスケジュール等

今後のスケジュールについて



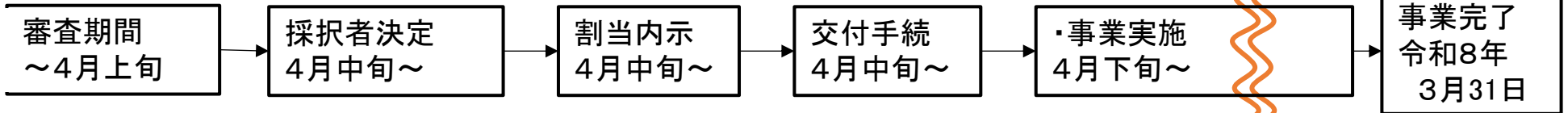
スケジュール（国による公募事業メニュー）

（R6年度）

第2回公募 ※令和7年度に事業完了するものが対象



（R7年度）



※地域型サービス支援タイプについては、都道府県によりスケジュールが異なります。

※今後、変更となる場合があります。

申請・相談先



問い合わせ・相談先(農林水産省)

農政局等	担当部署	電話番号	メールアドレス
北海道農政事務所	生産経営産業部生産支援課	011-330-8807	smart-hdao@maff. go. jp
東北農政局	生産部環境・技術課	022-221-6193	tohoku-smart_agri@maff. go. jp
関東農政局	生産部環境・技術課	048-740-0458	kantosmano@maff. go. jp
北陸農政局	生産部環境・技術課	076-232-4893	smart-hokuriku@maff. go. jp
東海農政局	生産部環境・技術課	052-746-1313	agsp_tokai@maff. go. jp
近畿農政局	生産部環境・技術課	075-414-9722	kinki_kankyogijyutu@maff. go. jp
中国四国農政局	生産部環境・技術課	086-224-4511	seigikan.chushi@maff. go. jp
九州農政局	生産部環境・技術課	096-300-6273	smart_kyushu@maff. go. jp
内閣府沖縄総合事務局	農林水産部生産振興課	098-866-1653	sumanou.okinawa.p4s@ogb.cao. go. jp
農林水産本省(農産局)	技術普及課 スマート・サービスユニット	03-6744-2107	nougyou_service@maff. go. jp

※電話での問い合わせは、平日10:00~12:00、13:00~17:00にお願いします。

事業全般や施設整備についてのご相談は、農林水産本省までご相談ください

農業支援サービスの立上げ支援のうち地域型サービス支援タイプについては、サービス提供先の**都道府県庁まで**お問い合わせいただくようお願いします。