

農業農村情報通信環境整備準備会【意義】

背景

農業農村における課題

- 少子高齢化・人口減少の進行等による、農業農村インフラの維持管理体制の脆弱化、農業生産における労働力不足等
- 移住・定住促進のための安心して暮らせる生活環境の整備

新たな動き

- 情報通信技術の発展、利用拡大による農業農村分野での利活用への期待
- ライフスタイルの多様化、新型コロナ拡大による農業農村の価値の再評価に伴う、地方移住への関心の高まり。リモートワーク、ワーケーションなど新たな働き方の進展。

新たな動きを農業農村の課題解決につなげるためには

農業農村における情報通信環境整備を推進する必要

農業農村情報通信環境整備準備会

情報通信環境整備の推進上の課題

- 情報通信環境整備や情報通信技術の必要性に対する認識の不足
- 地方自治体等における情報通信環境整備の基本方針、推進体制の未整備
- 地方自治体内の情報通信部局・農業部局間の連携強化、施策の活用促進
- 農業分野・情報通信分野の両方に知見のある人材の不足

準備会の活動と目指す成果

農業農村における情報通信環境整備の事例・効果等の情報発信

地域課題解決のための情報通信技術の活用方針、推進体制構築に関するアドバイス

施策に関する情報提供、活用に向けたアドバイス

不足する知見・人材を補うためのアドバイザーや事業者の紹介、マッチング、研修会等の開催

情報通信環境整備の普及・啓発

自治体等における基本方針策定、体制構築の推進

施策の活用促進、地方自治体内の部局間連携の促進

不足する知見・人材のサポート（→人材の育成・確保）

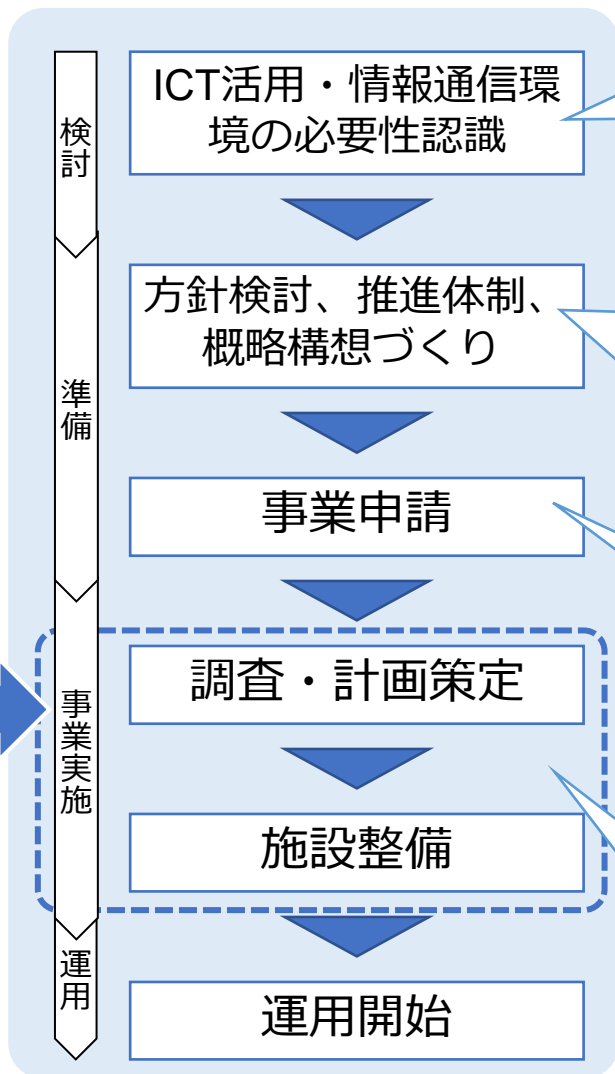
農業農村情報通信環境整備準備会【活動イメージ】

- 情報通信環境の整備の推進を図るため、「農山漁村振興交付金（情報通信環境整備対策）」による支援に加え、事業実施の検討・準備段階である地方自治体や農業者団体等に対し、情報通信環境整備の普及・啓発、事業実施前～実施中に生じる様々な課題への支援を実施。

<情報通信環境整備の流れ>

<各段階で生じる課題>

<準備会の活動>



- ICTで何ができる？そのために何が必要なの？
- 実際にどんな事例がある？

- 地域の将来にとって必要な情報通信環境ってなんだろう？
- どんな体制・役割分担で進めていったらいいんだろう？
- 事業化にあたって概略構想をつくる必要。

- 国の事業を活用するにはどんな手続が必要？要件は？

- 地域の合意形成、調査・計画づくり、施設整備にあたって先進地区の情報や相談できるアドバイザーが必要。

普及・啓発

- **ウェブサイトによる情報発信・相互共有**
施策、事例、技術情報の発信
- **地方キャラバン**
ブロック別に関心ある地方自治体等を対象に説明会・セミナー等を開催
- **研修会・先進地視察等**

個別地区支援

- (事業実施準備)
- **方針・体制・概略構想づくり支援**
事例紹介、アドバイザー紹介
事業化のための概略構想の作成アドバイス
- **事業申請支援**
事業内容、要件、手続等の説明
事業計画書等の作成アドバイス
- (事業実施中)
- **先進地区事例・アドバイザー等紹介**
個別地区の課題に応じた先進地区事例、アドバイザー等の紹介
※ 事業実施期間中における費用は事業主体が事業費から手当

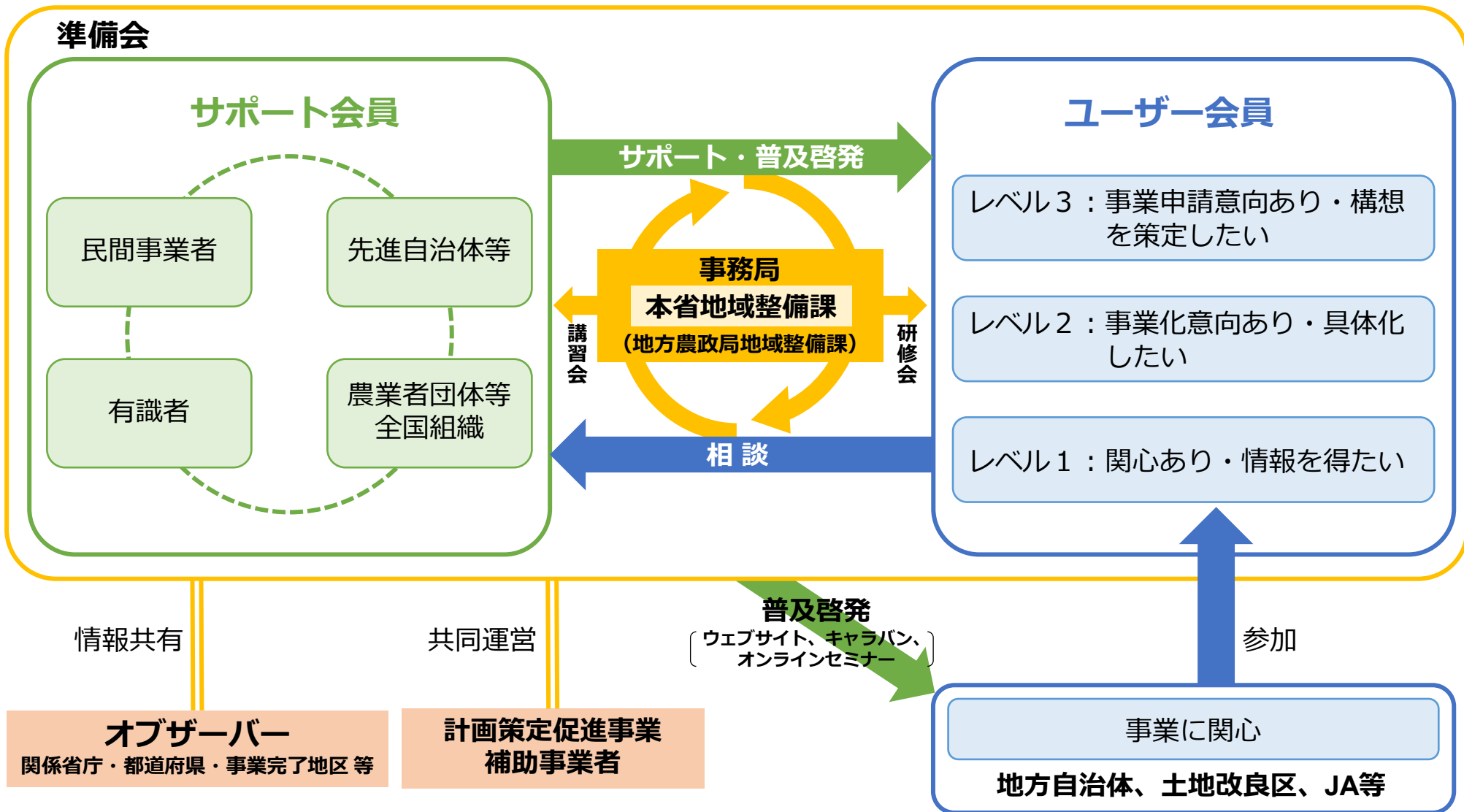
農山漁村振興交付金
（情報通信環境整備対策）

助成

- 調査・計画策定費用
- アドバイザー派遣、ワークショップ等開催費用
- 施設整備費用

農業農村情報通信環境整備準備会【実施体制①】

- 農林水産省が事務局となり、農業農村分野、情報通信分野の知見・実績を有する民間事業者、先進自治体等と連携して、地方自治体・農業者団体等を事業化に向けて準備段階から実施段階まで支援。



農業農村情報通信環境整備準備会【実施体制②】

○ 農林水産省が事務局となり、農業農村分野、情報通信分野の知見・実績を有する民間事業者、先進自治体等と連携して、地方自治体・農業者団体等を事業化に向けて準備段階から実施段階まで支援。

民間事業者

- 対象：会の趣旨に賛同する農業農村分野、情報通信分野の知見・実績を有する事業者
- 主な取組内容
 - (普及・啓発)
 - ・ 最新技術、ユースケース等に関する情報提供
 - ・ 研修会等での事例紹介
 - (個別地区支援)
 - ・ 相談に対する助言
 - ・ 調査・計画づくり、施設整備等に関するアドバイザー派遣
 - ・ 専門分野を生かした個別地区の取組サポート（実施主体から要請に応じ）

先進自治体等

- 対象：情報通信環境整備、ICT活用の先進的な取組を行っている地方自治体等
- 主な取組内容
 - (普及啓発)
 - ・ 研修会・先進地視察等での事例紹介
 - (個別地区支援)
 - ・ 個別の相談に対する助言
 - ・ 地域の方針・体制づくりに関するアドバイザー派遣
 - ・ 視察受入

有識者

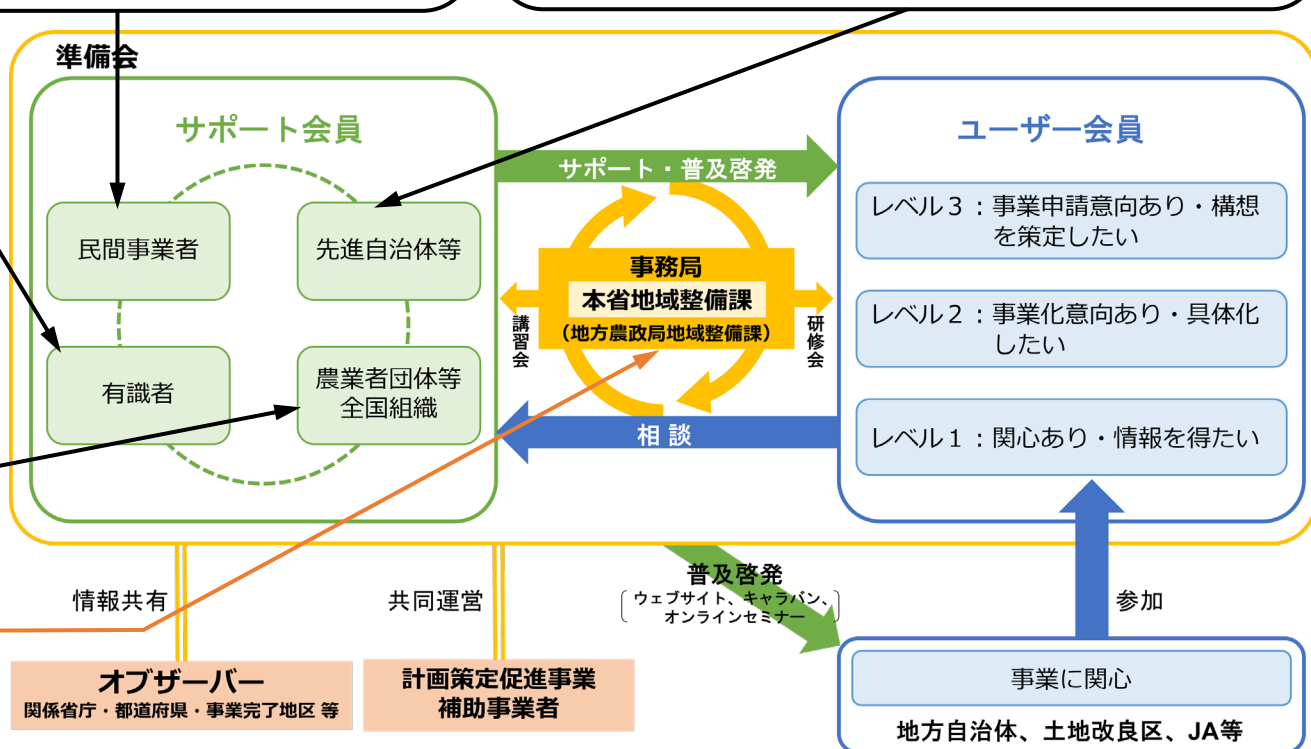
- 対象：農業農村分野、情報通信分野に精通する学識経験者、実務経験者等
- 主な取組内容
 - (個別地区支援)
 - ・ 相談に対する助言
 - ・ 地域の方針・体制づくり、調査・計画策定等に関する検討会、ワークショップへの参画

農業者団体等全国組織

- 主な取組内容
 - ・ 傘下の団体からの取組事例等の情報収集
 - ・ 傘下の団体への情報提供、普及・啓発 等

事務局

○ 事業主体等からの各種相談（準備会活動や事業制度等）の受付等の一元的な対応



農業農村情報通信環境整備準備会【具体的な活動内容①】

①普及・啓発

情報発信・相互共有

ウェブサイトへの主な掲載内容

- 準備会の紹介
- 構成員（サポート会員）の紹介
- 事例紹介
- 資料アーカイブ
- 入会案内
- 研修会等案内
- よくある質問・回答
- 関係法令・施策等
- 用語集
- 技術・製品情報



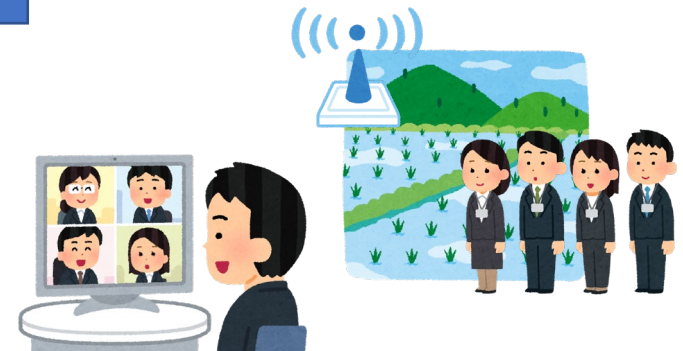
地方キャラバン

- 地方ブロックごとに関心のある地方自治体等を対象に情報通信環境整備の必要性や準備会の活動内容等について説明。



研修会・先進地視察等

- ユーザー会員等（地方自治体、土地改良区、JA等）を対象に、事業化に向けての段階に合わせた研修会や先進地視察等を開催
- サポート会員等（民間事業者、都道府県、都道府県土地改良事業団体連合会等）を対象にしたサポートに係る資質やコンサルティング技術の向上等の講習会を開催。



農業農村情報通信環境整備準備会【具体的な活動内容②】

②個別地区支援

支援の概要

- ユーザー会員の中から支援を受けたい団体を募集し、支援を実施。
- 支援にあたっては、各地区の課題や取組の方向性を踏まえ、地区ごとにサポート会員から適切なメンバー（とりまとめ役、サポート企業、先進地区等）を選定。

個別地区

方針検討、推進体制、概略構想づくりなどに対するサポート

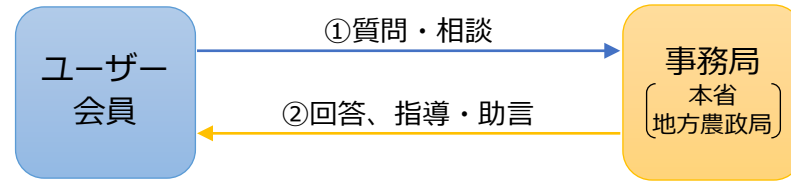
支援チーム

※ 対象地区の課題や取組の方向性を踏まえ、サポート会員から適切なメンバーを選出

支援の流れ

■事業申請支援

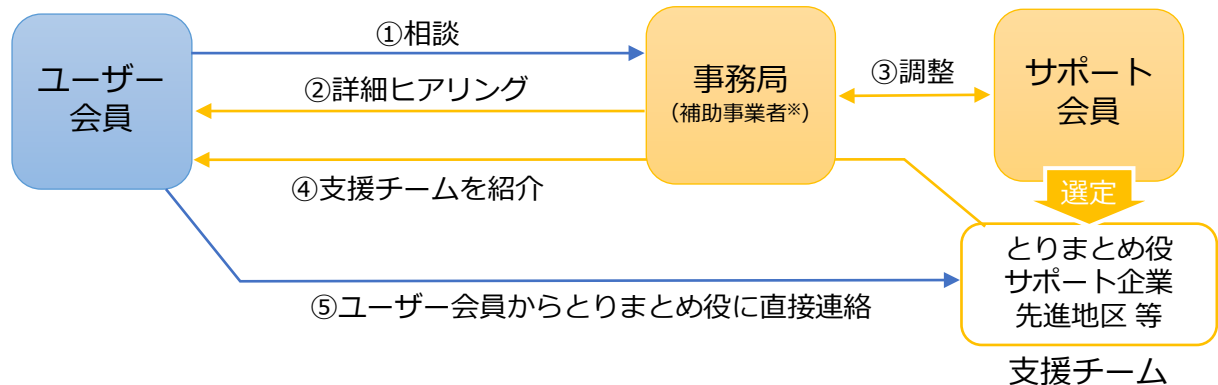
事業の内容、実施要件、申請方法等について質問・相談に対しては、農林水産省（本省、地方農政局）が窓口となり、質問への回答、計画書等の作成の指導・助言等を行う。



■方針検討、推進体制、概略構想づくり支援（事業実施前）

■先進地区・アドバイザー等紹介（事業実施中）

ユーザー会員からの相談受付後、事務局（補助事業者*）が詳細をヒアリングした上で、サポート会員と調整の上、相談内容に応じた適切なメンバー（とりまとめ役、サポート企業、先進地区等）を選出し、ユーザー会員に紹介。（紹介後は、ユーザー会員からとりまとめ役に直接連絡）



※準備会の共同運営等を行う計画策定促進事業の補助事業者

水田の水管理
自動化



農業水利施設の
遠隔監視・制御

- 情報通信についてよく分からない
- ICTを活用して地域課題を解決したい
などで お困りの方は、

AIを活用した
鳥獣被害対策



農機の
自動走行

準備会が無償でお手伝いできます！

- ICTを活用するための情報通信環境の整備※に取り組もうとする地域は、**官民連携の推進組織の「準備会（正式名称：農業農村情報通信環境整備準備会）」が事業化に向けてサポート**します。
 - 準備会に入会すると、**各種イベントへの参加や個別地区支援**が受けられます。
 - **届出書の提出のみ**でとても簡単です。
- ※光ファイバや無線基地局を設置し、ICTを活用した取組を可能とする一連の取組

「準備会」の概要

◇ 準備会会員（サポート会員）・・・全70団体（令和5年3月時点）

- うち 民間事業者 …… 59社
(通信事業者、機器メーカー、コンサルタント等)
- 先進地方自治体 …… 4自治体
- その他団体等 …… 7団体

事務局：農林水産省農村振興局整備部地域整備課

私達が
サポート
します！



◇ 活動内容

<普及・啓発>

- ・ ウェブサイトによる情報発信 ・ オンラインセミナーの開催
- ・ 先進地区の視察 ・ 情報提供（技術情報、地区事例等）

<個別地区支援> 6～7月頃、募集予定

- ・ 方針・体制づくりサポート
ワークショップへの専門家派遣、方向性の検討・体制づくり支援
- ・ 補助事業申請サポート
事業内容、要件、手続き等の説明、事業計画書等の作成アドバイス
- ・ 調査・計画策定サポート
最適な情報通信環境整備の提案



お問い合わせ お気軽に御連絡ください！

準備会事務局（農林水産省農村振興局整備部地域整備課）

TEL：03-6744-2209 Email：nntsushin_jyunbikai@maff.go.jp

農業農村情報通信環境整備準備会
ホームページ QRコード

