



令和7年度 林野庁補助事業
「地域内エコシステム」展開支援事業
実施計画策定支援事業
～事業概要～



【地域内エコシステム事務局】



1. 事業概要 (P3～10)
2. 支援内容 (P11～15)
3. 採択地域 (P16～17)
4. 資料 (P18～19)

1. 事業概要



1-1 地域内エコシステムとは



- ▶ 地域内エコシステムとは、集落や市町村レベルで、小規模な木質バイオマスエネルギーの熱利用or熱電併給により、森林資源を地域内で持続的に循環させる仕組みのことです。この仕組みを作ることによって山村地域等の活性化を目指します。（今年度で9年目となる林野庁の補助事業）



木質バイオマスエネルギーで地域の活性化を目指します

1-2 「地域内エコシステム」展開支援事業のうち 実施計画策定支援の要点



- ▶ **木質バイオマスエネルギー**で地域の活性化を目指します。
- ▶ 地域の実情に沿った実施計画策定のための支援を**無償**で行います。
- ▶ **地域主体の協議会運営を支援し**、実施計画策定を目指します。
- ▶ 地域で協議・検討する課題は様々…**地域の取り組み状況を確認し、課題を整理**します。



1-3 「地域内エコシステム」展開支援事業のうち 実施計画策定支援とは



▶ 重視する点

川上・川中・川下が資源的・経済的に持続可能で無理・無駄がないように、以下を重視します。

ビジョン・目的の共有



- ▶ なるべく多くの人の協力を得られるように



連携



- ▶ シェア
- ▶ 協調
- ▶ 協力



コストダウン



- ▶ 連携によるメリットの追求・効率化

▶ 本事業のメリット

- ① 専門家によるアドバイス・低コスト化を目指す実証試験・現地視察等が**無償**で受けられます。
- ② 地域が自立・継続して木質バイオマス事業を実施するための**実施計画策定を支援**します。
- ③ 地域の関係者を巻き込んで地域ビジョンの実現に向けて協議ができます。



**地域の実情に沿った実施計画策定のための支援を
無償で行います**

1-4 地域への効果



森林整備

- ✓未利用材の有効活用
- ✓木材のカスケード利用



CO₂排出量抑制

- ✓地球温暖化防止
- ✓再エネ利用促進



人づくり・地域づくり

- ✓雇用の創出
- ✓地域の活性化



利益の還元

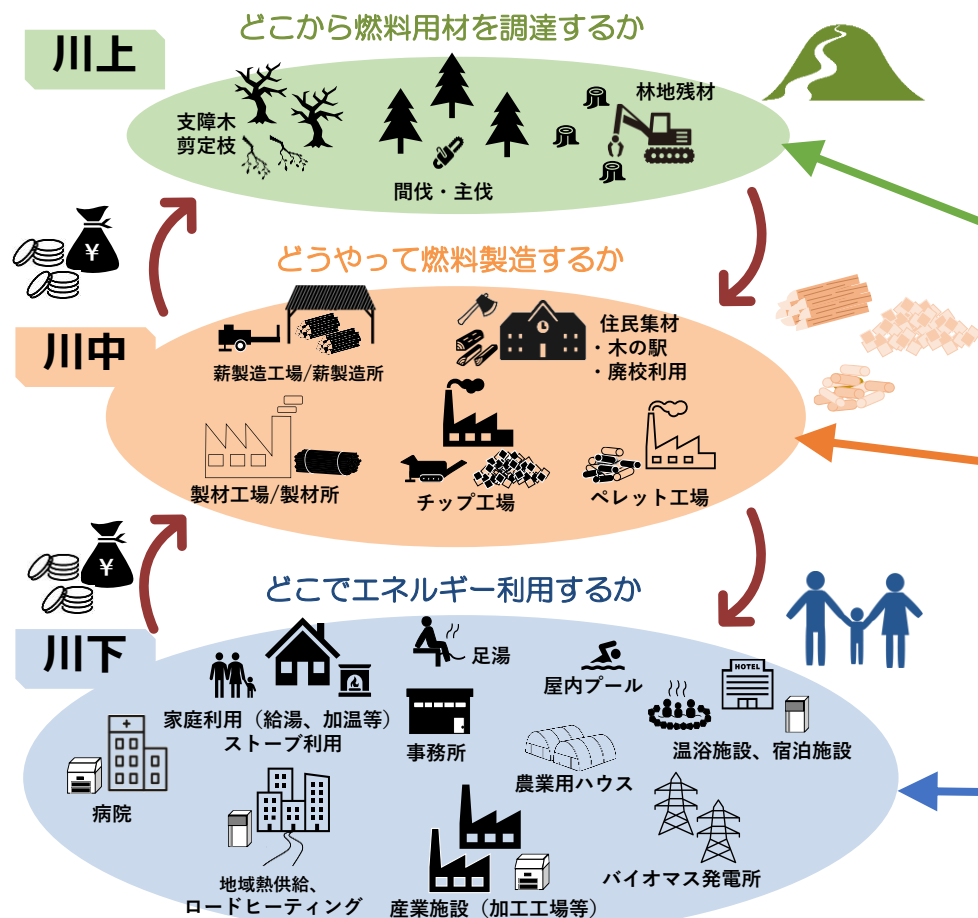
- ✓地域内経済循環を形成する



防災対策

- ✓災害に対するレジリエンスの向上

1-5 実施体制(サプライチェーン)



地域内エコシステムの考え方

地域関係者への利益還元を目指します

森林所有者への利益を還元

主な燃料：低加工度の燃料材(薪、チップ)



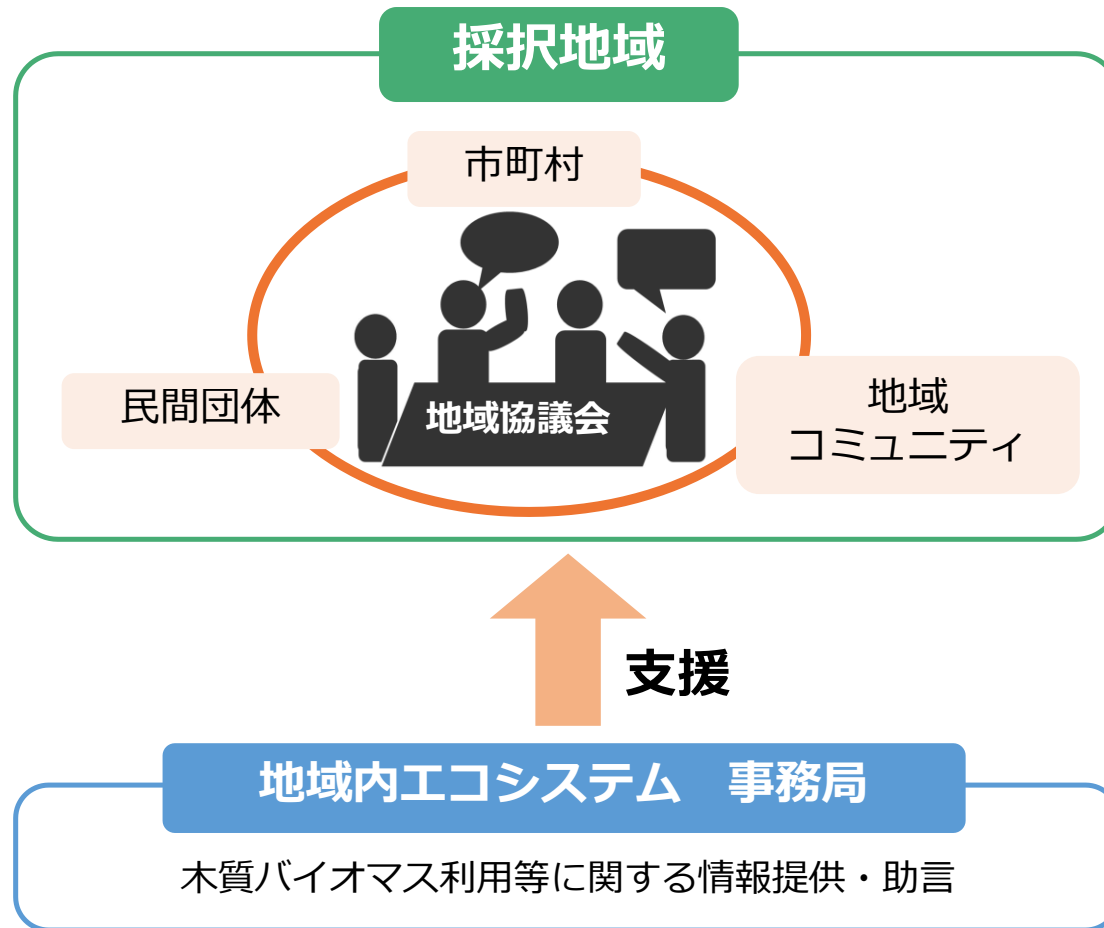
主なエネルギー利用：熱 or 熱電併給

- ▶ FIT/FIP制度を主とした事業は想定していません。
- ▶ 熱利用先は主に温浴施設や宿泊施設、農業用ハウスなどの他、多岐にわたります。

!

地域の実情に沿った実施体制の整備を支援します

1-6 実施体制(支援体制)



!

事務局が地域協議会の運営を支援します

1-7 事業方針

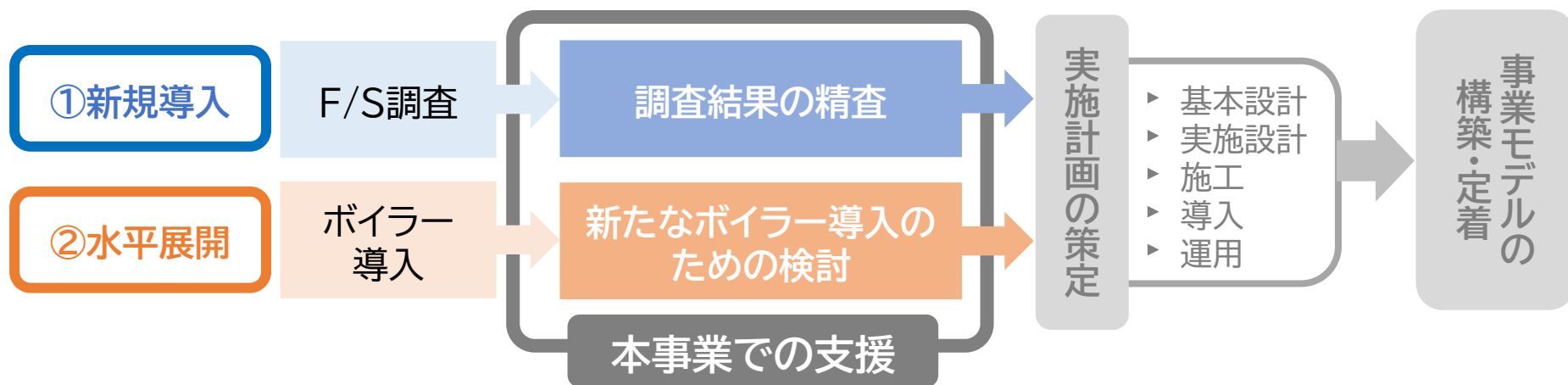


- ▶ 本事業では、木質バイオマスの活用に関する実現可能性調査（FS調査）を実施しており、協議会等において木質バイオマスエネルギー導入に向けた合意形成が完了している地域を対象としています。

【支援対象の区分】 ①新規導入（今後木質バイオマスを活用していきたい地域）

②水平展開（水平展開のための検討を進めていきたい地域）

※既存のサプライチェーンや木質バイオマスボイラーの運用改善も支援の対象となります。

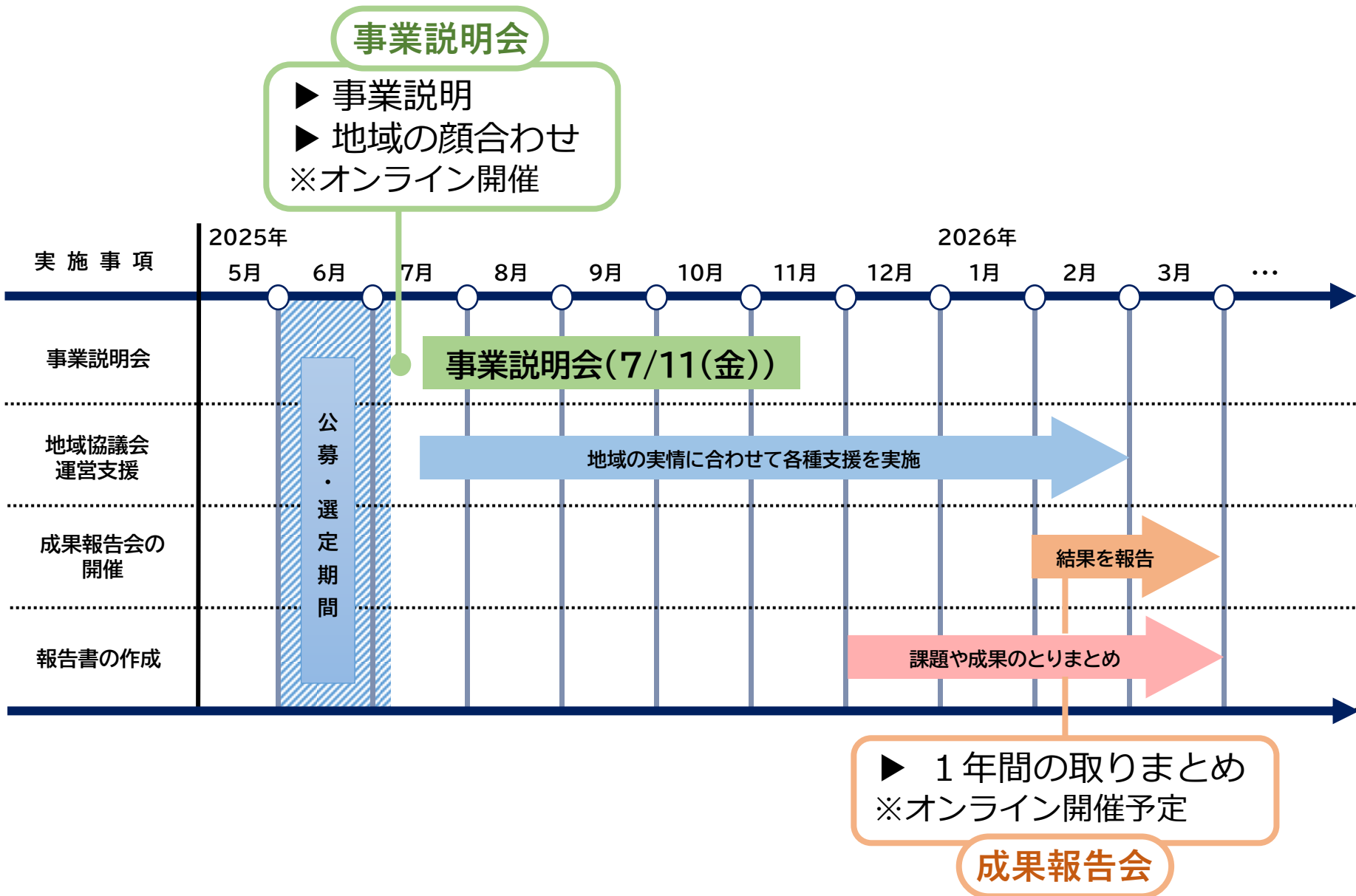


地域の実施計画の策定を支援します

2. 支援内容



2-1 令和7年度 実施スケジュール



2-2 協議会での主な検討項目



- ▶ 小規模な木質バイオマスエネルギーの利用に向けて、地域で協議・検討すべき課題は様々ありますが、主に以下の2つに大別できます。

■ ソフト的な課題…対人的な課題

- ▶ 人材発掘
- ▶ 人・組織同士の合意形成
- ▶ 競合他社や近隣地域との関係性

■ ハード的な課題…技術的な課題

- ▶ 導入技術
- ▶ イニシャル・ランニングコスト

合意形成の促進

- ◆ 合意形成の促進状況
(事業への理解度)
- ◆ 実施主体の有無
- ◆ 事業計画の策定有無
(地域が目指す方向性)

木質バイオマスの燃料供給の整備

- ◆ 燃料用材の供給の実施状況
(素材搬出の仕組み)
- ◆ 燃料製造の実施状況
(燃料製造設備)

木質バイオマスエネルギーの導入

- ◆ 木質バイオマスエネルギーの利用状況
(木質バイオマスボイラーの導入の可能性)



**地域で協議・検討する課題は様々…
地域の取組状況を確認し、課題を整理します**

2-3 支援内容例① ～地域の課題解決のための各種支援を実施します～



▶ 地域協議会の運営支援

会議



- ▶ 地域の関係者と事務局が集まり、協議を行います。
 - ・ 支援内容の協議
 - ・ 目的と到達点の共有

現地視察



- ▶ 小規模な木質バイオマスエネルギー利用に取り組んでいる地域の見学等

勉強会



体験会



実証試験



- ▶ 実証試験等からコスト等を試算
- ▶ 低コスト化へ向けた技術導入の助言等

! 地域の実情に沿って必要な支援を行います

2-3 支援内容例② ～地域の課題解決のための各種支援を実施します～



▶ 専門家・有識者の派遣



- ▶ 実施計画の策定支援
- ▶ 指導・助言

▶ 情報収集の場のご提供



【令和6年度「地域内エコシステム」展開支援事業（実施計画策定支援）成果報告会（2025年3月11日 ウェビナー開催）アーカイブ】

◆ 成果報告会

- ▶ 各地域の成果紹介
※2～3月オンライン開催予定

▶ この他、必要に応じた支援を実施します

地域版報告会



ワークショップ



普及に向けた取り組み （普及資料の作成など）



！ 地域の実情に沿って必要な支援を行います

3. 採択地域



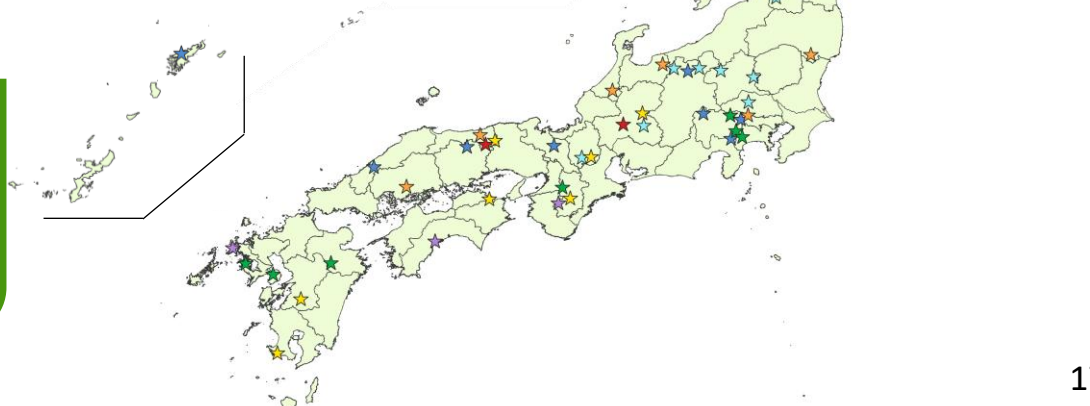
3 採択地域



年度	平成29年度 支援 3地域	平成30年度 支援 10地域	令和元年度 支援 15地域	令和2年度 支援 18地域	令和3年度 支援 25地域	令和4年度 支援 20地域	令和5年度 支援10地域	令和6年度 支援 6地域
地域	新規 - 北海道夕張市 - 岐阜県関市 - 鳥取県智頭町	継続 (2年目) - 岐阜県関市 - 鳥取県智頭町 新規 - 北海道平取町 - 秋田県鹿角市 - 福島県東白川郡 - 東京都青梅市 - 富山県黒部市 - 石川県白山市 - 鳥取県鳥取市 - 広島県東広島市	継続 (2年目) - 秋田県鹿角市 - 福島県東白川郡 - 富山県黒部市 - 鳥取県鳥取市 - 広島県東広島市 新規 - 北海道津別町 - 北海道池田町 - 岩手県花巻市 - 滋賀県日野町 - 奈良県天川村 - 鳥取県若桜町 - 熊本県山江村 - 鹿児島県枕崎市	継続 (2年目) - 北海道津別町 - 北海道池田町 - 岩手県花巻市 - 滋賀県日野町 - 奈良県天川村 - 鳥取県若桜町 - 熊本県山江村 - 鹿児島県枕崎市 新規 - 北海道紋別市 - 青森県西目屋村 - 岩手県田野畑村 - 神奈川県松田町 - 山梨県道志村 - 山梨県丹波山村 - 奈良県御所市 - 長崎県西海市 - 長崎県雲仙市 - 大分県竹田市	継続 (3・2年目) - 北海道津別町 - 北海道池田町 - 岩手県花巻市 - 福島県東白川郡 - 鳥取県若桜町 - 鹿児島県枕崎市 - 北海道紋別市 - 青森県西目屋村 - 神奈川県松田町 - 山梨県道志村 - 山梨県丹波山村 - 奈良県御所市 - 長崎県西海市 - 長崎県雲仙市 新規 - 岩手県一戸町 - 秋田県大館市 - 山形県鶴岡市 - 山形県小国町 - 群馬県みどり市 - 群馬県中之条町 - 埼玉県小川町 - 長野県白馬村 - 長野県小布施町 - 岐阜県白川町 - 滋賀県湖南市	継続 (4・3・2年目) - 岩手県一戸町 - 秋田県大館市 - 山形県鶴岡市 - 山形県小国町 - 群馬県みどり市 - 群馬県中之条町 - 長野県小布施町 - 滋賀県湖南市 - 広島県東広島市 - 長崎県西海市 - 鹿児島県枕崎市 新規 - 岩手県西和賀町 - 東京都檜原村 - 山梨県北杜市 - 長野県長野市 - 静岡県小山町 - 京都府南丹市 - 島根県浜田市 - 岡山県鏡野町 - 鹿児島県大和村	継続 (4・3・2年目) - 岩手県西和賀町 - 岩手県一戸町 - 秋田県大館市 - 山形県鶴岡市 - 群馬県みどり市 - 山梨県北杜市 - 滋賀県湖南市 - 鳥取県鳥取市 - 長崎県西海市 - 鹿児島県奄美大島	継続 (4・3年目) - 岩手県西和賀町 - 山形県鶴岡市 - 山梨県北杜市 新規 - 奈良県野迫川村 - 高知県須崎市 - 長崎県平戸市

これまでに**54**地域が
採択されました

令和7年度は
4地域程度採択予定



4. 資料

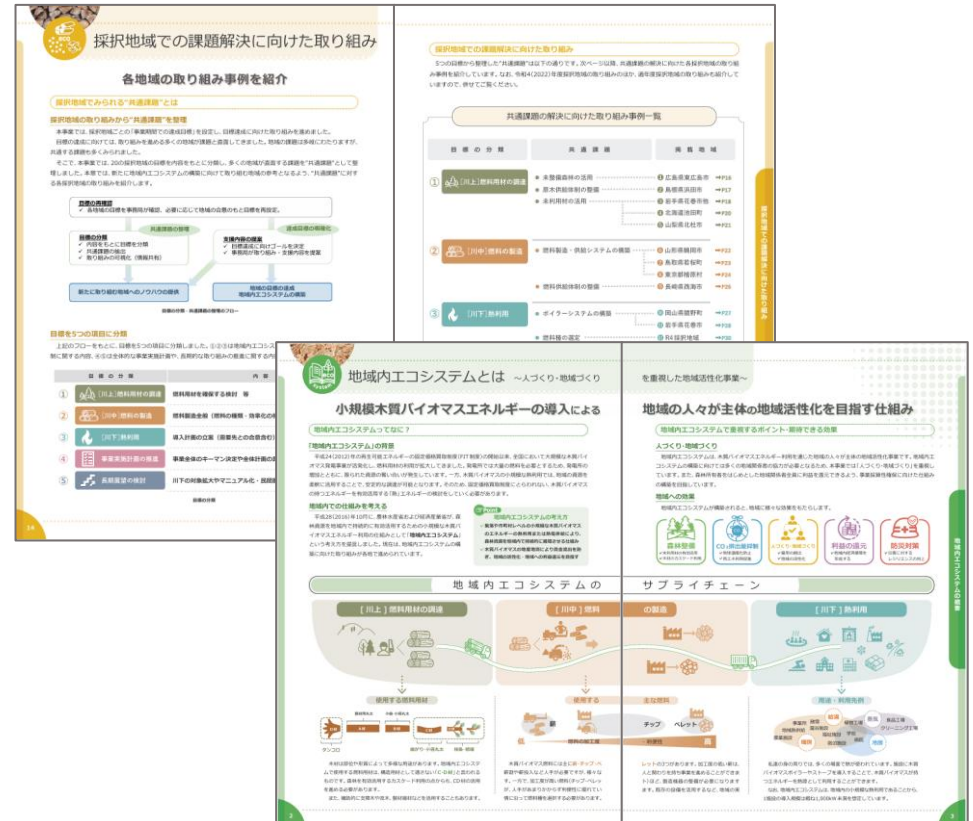


4 資料



▶ リーフレット

地域内エコシステムの概要やこれまでの取組事例を掲載しています。



地域内エコシステム専用HP (<https://wb-ecosys.jp>) または、
木質バイオマス活用推進情報館HP (<https://woodybio.jp/>) よりご覧いただけます。

令和7年度 林野庁補助事業
「地域内エコシステム」展開支援事業
実施計画策定支援



お気軽にお問い合わせください

【事務局お問い合わせ先】

(一社)日本森林技術協会 事業部 林業経営グループ バイオマス担当

Mail: mail@wb-ecosys.jp

Tel: 03-3261-9129(直通)、又は、03-3261-5281(代表)

地域内エコシステムHPにお問合せフォームを設置しています