

＜対策のポイント＞

小規模・分散、境界が不明な森林への対応として、**林業経営体への集積・集約化を促進**するため、**関係者による情報共有や、合意形成、経営管理の一層の円滑化に役立つ条件整備等**を実行する**モデル事業**を支援します。

＜事業目標＞

- 私有人工林のうち林業経営を実施する森林として集積・集約化された面積の割合（5割 [令和10年度まで]）
- 森林経営管理制度の支援を行える技術者の能力向上（1,200人 [令和10年度まで]）

＜事業の内容＞

1. 集約化モデルの実証支援

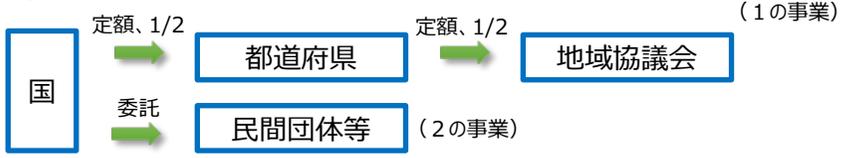
- ① 林業経営体、市町村、都道府県、森林所有者等の**関係者の協議による集約化に係る合意形成**を支援します。
- ② ICTを活用した**森林調査や境界の明確化、所有者探索等**を実施し、**経営管理の権利を設定する集約化の取組**を支援します。

※ 林業・木材産業循環成長対策により、本事業の実施主体が行う路網整備の取組に対して優先的に支援し、生産性向上を後押し

2. 専門人材の養成や集約化に係るノウハウの整理・分析

モデル事業の効果を高めるため、**森林の集積・集約化を支援する専門人材を養成**するとともに、**所有者不明対策や境界明確化に係るノウハウを整理・分析し横展開**を図ります。

＜事業の流れ＞



＜事業イメージ＞



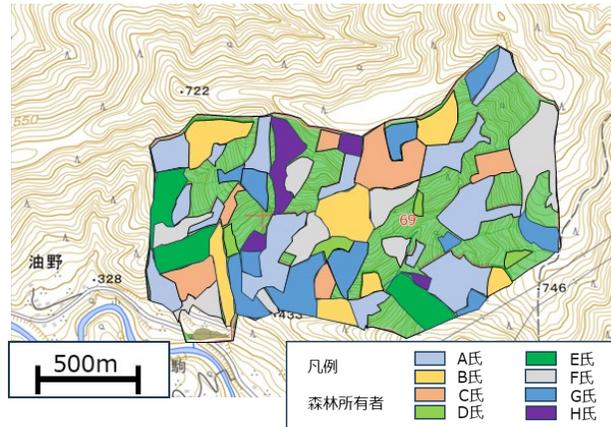
取組に対する助言、評価、分析、普及により事業効果を向上



森林の集積・集約化のイメージ

①外縁確定型

地籍調査 : 未了
航空レーザ計測 : 実施済
〈現在〉



※外縁の境界を明確化した上で、林業収益については所有者ごとに面積按分を検討



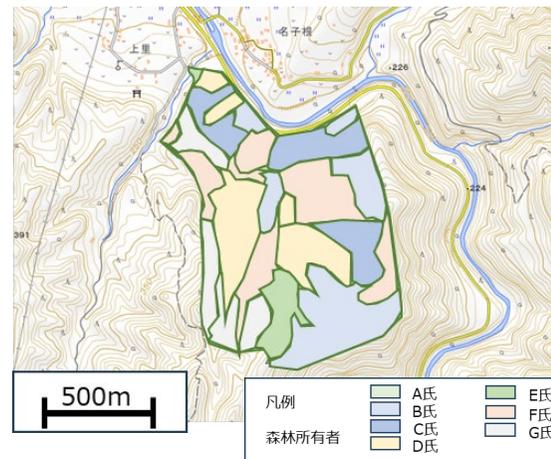
〈集積・集約化後〉

外縁の境界を明確化し、複雑な内縁の境界にとられず集約化



②所有権移転型

地籍調査 : 実施済
航空レーザ計測 : 実施済
〈現在〉

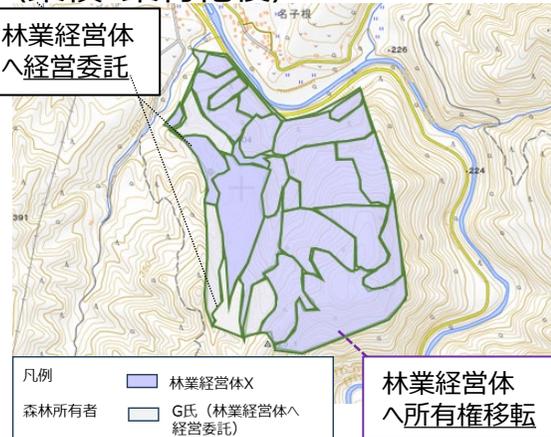


※基本的に所有権移転、難しい箇所は施業委託



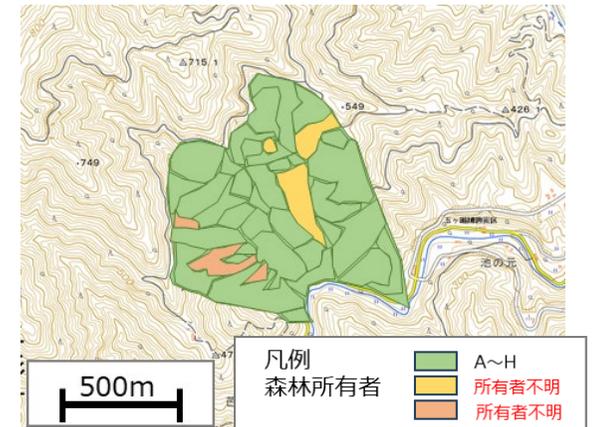
〈集積・集約化後〉

林業経営体へ経営委託



③所有者不明森林等特例措置型

地籍調査 : 実施済
航空レーザ計測 : 未了
〈現在〉



※森林経営管理制度の特例を活用（収益供託）し、周辺森林と一体的に集約化

①型で収益配分

②型で所有者不明部分は経営委託



〈集積・集約化後〉

所有者不明森林を含めた集約化



森林の集約化モデル地域実証事業の実施地域



実施箇所	類型		
	外縁 確定	所有権 移転	所有者 不明特例
① 秋田県大館市		○	
② 新潟県糸魚川市	○	○	
③ 石川県かほく市	○		
④ 福井県福井市東部	○		
⑤ 福井県福井市美山		○	
⑥ 長野県上田市	○		
⑦ 長野県木曾町			○
⑧ 岐阜県飛騨市		○	○
⑨ 岐阜県郡上市	○		
⑩ 静岡県伊豆市	○		○
⑪ 愛知県岡崎市	○		
⑫ 京都府綾部市	○		
⑬ 鳥取県三朝町	○		
⑭ 島根県大田市	○		
⑮ 広島県北広島町	○		
⑯ 山口県長門市	○	○	
⑰ 徳島県美波町、牟岐町		○	
⑱ 高知県仁淀川町		○	
⑲ 福岡県筑前町		○	○
⑳ 大分県臼杵市	○		
㉑ 宮崎県串間市		○	
㉒ 鹿児島県始良市		○	○
㉓ 鹿児島県薩摩川内市		○	○

※類型は申請のあった事業実施計画に基づく

番号	都道府県	市町村	事業実施主体	集約化対象面積(ha)	主な類型	取組概要	協議会構成員
1	05 秋田県	大館市	北鹿地域 林業成長産業化協議会	21	所有権移転	集約化対象森林において、OWLによる3次元森林計測や路網設計を行い団地化を進め、林業経営体への経営委託につなげる。	大館市、秋田県、(株)石川組等
2	15 新潟県	糸魚川市	東中地区 森林の集約化促進協議会	150	外縁確定 所有権移転	公図未整備目付森林の所有構造が小規模・分散した地域において、集約化に資する構想を策定するとともに、航空レーザ測量成果を活用した資源解析や境界明確化等の条件整備を行うことで、経営管理の集約化を実現する。	糸魚川市、新潟県、 ぬながわ森林組合 等
3	17 石川県	かほく市	集約化モデル かほく地域協議会	823	外縁確定	合成公図の作成や航空レーザ測量成果を活用した森林資源量の把握・森林整備の方法や候補地のゾーニングにより、森林の経営管理を促進し森林資源の有効活用と循環利用の方策を構想する。	かほく市、金沢森林組合、 大海財産区、山本造林(有)、 県林業公社、石川県
4	18 福井県	福井市	岡保地区集約化協議会	135	外縁確定	ICT活用手法や地域に適した集約化手法の検討、ICT活用技能向上のための知見の共有等を進め、合意形成等に必要な集約化手法のマニュアルを作成する。	福井森林組合、福井市、 花野谷自治会、福井県
5	18 福井県	福井市	東俣地域集約化協議会	25	所有権移転	地上レーザを活用した森林境界の明確化や森林資源の把握、所有権移転等に必要な山林評価・交換ルールの検討を行い、それらをマニュアル化し所有権移転等による集約化を促進する。	美山町森林組合、福井市、 東俣町森林整備組合、 福井県
6	20 長野県	上田市	上田市森林集約化 真田地域協議会	40	外縁確定	森林簿、公図、林地台帳のデータが統一されていない地域において、林業適地や防災・減災林のゾーニングを行うとともに、効率的な意向調査や森林整備を実施する必要があることから、外縁確定型の類型を用いて経営管理の集約化に取り組む。	上田市、長野県上田地域振 興局、信州上小森林組合、上 小林業振興会、等
7	20 長野県	木曽町	上小川地域協議会	80	所有者不明特例	森林簿、公図、林地台帳のデータがバラバラのため、伐採など施業が進まない状況にある地域において主伐・再造林を進めるため、境界明確化と共有林を含む所有者不明森林等の特例措置を活用し、経営管理の集約化に取り組む。	木曽町、木曽広域連合、 木曽森林組合、地元自治会
8	21 岐阜県	飛騨市	飛騨市 森林集約化推進協議会	563	所有者不明特例 所有権移転	条件不利森林において、所有者の意向調査や境界明確化、所有者不明森林特例の活用等を実施し、集積計画の策定や所有権の集積を進める。	飛騨市森林組合、飛騨市、吉 城建設業協会、飛騨市森林推 進員連絡協議会、 飛騨市森林審議会

番号	都道府県	市町村	事業実施主体	集約化対象面積(ha)	主な類型	取組概要	協議会構成員
9	21 岐阜県	郡上市	郡上森林マネジメント協議会	50	外縁確定	対象森林の外縁のみ境界明確化を行い、森林所有者の意向調査、合意形成等の効率化を図り、意欲のある林業経営体へ経営管理を集約させるスキームを確立する。	郡上市、岐阜県、郡上森林組合、郡上市素材生産技術協議会等
10	22 静岡県	伊豆市	伊豆市林業・木材関係連絡協議会	32	所有者不明特例外縁確定	地域一帯の森林の現況を把握し、経営管理の集約化に至る一連の実務へのAI・デジタル技術の試験導入、航空レーザ計測等を活用した路網配置計画の作成等を行い、対象を人工林に限定しない経営プラン案を作成する。	静岡県、伊豆市、田方森林組合、(株)天城農林、県森連
11	23 愛知県	岡崎市	鹿勝川地域森林集約化協議会	98	外縁確定	面的にまとまりのある一団の森林における外縁等の境界の明確化に加え、当該一団の森林内における立木の販売収益の配分方法等に係る関係者の合意形成及びこれに係る契約の締結に取り組む。	岡崎市、岡崎森林組合
12	26 京都府	綾部市	綾部市森林集約化地域協議会	40	外縁確定	森林境界の外縁のみを明確化して、関係者との協議・同意のうえ契約によって収益を分け合う経営管理の集約化の実証、事業の成果を分析・検証し、地域外への情報共有や成果の普及を行う。	綾部市、京都府、綾部市森林組合、(株)志賀郷杜栄、(株)山奉、森福、(株)伊東木材
13	31 鳥取県	三朝町	三朝町大谷地域森林の集約化協議会	124	外縁確定型	リモセンを活用した境界明確化手法を用いて、集約化対象区域の外縁境界のみを確定させ、作業の効率化・迅速化及び個々の所有者に対する配分方法等、森林経営の方針について円滑な合意形成に取り組む。	三朝町、鳥取県、鳥取県中部森林組合、所有者
14	32 島根県	大田市	大田市森林管理システム運営協議会	200	外縁確定	小規模・分散、境界が不明確な森林について、航空レーザー測量結果を基礎データとして森林資源解析及び素図作成することで森林の境界を明確化させ、施業集約化に向けた森林所有者との円滑な合意形成等に取り組む。	大田市、大田市森林組合、森林経営推進センター(県森林協会)等
15	34 広島県	北広島町	北広島町林業振興連絡協議会	94	外縁確定型	町及び林業経営体による協議により、情報共有や将来像の作成を行うとともに、レーザ測量を活用して境界明確化の効率化に取り組む。	北広島町、安芸北森林組合、太田川森林組合

番号	都道府県	市町村	事業実施主体	集約化対象面積(ha)	主な類型	取組概要	協議会構成員
16	35 山口県	長門市	長門地域 集約化推進協議会	100	外縁確定 所有権移転	地籍調査未実施地域において航空レーザを活用した外縁確定型分配同意、地籍調査実施済地域において主伐・再造林を見据えた所有者移転に取り組む。また、それぞれの地域において境界同意、施業収支算定、施業提案を一気通貫に行うシステムを用いた合意形成に取り組み、集約化を実証する。	長門市、(一社)リフォレながと、鹿児島大学、(株)シンラテック、山口県西部森林組合
17	36 徳島県	牟岐町ほか	とくしま南部地域 森林管理システム推進協議会	454	所有権移転	リモートセンシング技術を活用した境界明確化を行い、当該地域の将来像を検討するとともに、施業地の集約化、所有権の移転による事業化を検討し、適切な森林管理につなげる。	美波町、牟岐町、徳島県、徳島森林づくり推進機構、海部森林組合、日和佐森林組合、(株)坂本林業、(株)四国の右下木の会社、(公社)とくしま森林バンク、(公社)徳島森林づくり推進機構 等
18	39 高知県	仁淀川町	仁淀川町 森林管理推進協議会	784	所有権移転	地域協議会で構築した所有者情報や施業履歴等の森林情報を一元化する仕組みを活用し、 <u>森林資源解析、路網線形検討、境界確認等</u> を行うとともに、目指すべき森林の姿へ誘導するための具体的な施業方針を導き出す。	仁淀川町、仁淀川森林組合、仁淀川林産協同組合
19	40 福岡県	筑前町	筑前町 森林づくり推進協議会	120	所有権移転 所有者不明特例	意向調査完了後、経営受託により集約化を進めてきた町内全域の森林について、新たに所有権移転ができる体制を構築する。また、特定の地域を重点エリアとし、林業経営の可否判断に路網線形支援ソフトを活用することで、所有権移転時の価格算定基礎資料を作成し、所有者への提案へ活用する。さらに、所有者不明森林において、まずは実態把握を進める。	筑前町、メジャーフォレストリー(株)、(株)佐藤木材、グリーンパークN&M(株)、山下運送(有)
20	44 大分県	臼杵市	大分県林地集積モデル検討会 森林境界明確化部会	20	外縁確定	航空レーザ測量データを用いた詳細地形図や公図等を組み合わせ解析し、境界明確化を行うことで、集約的な森林経営を実現する。	大分県、臼杵市、大分県森連、市内中核的林業経営体

番号	都道府県	市町村	事業実施主体	集約化対象面積(ha)	主な類型	取組概要	協議会構成員
21	45 宮崎県	串間市	串間市 森林集約化地域協議会	50	所有権移転	民公連携し相互補完的に集約化を推進するための枠組を構築するとともに、地域内の意欲ある森林所有者等を中心とした所有権移転を促進し、再造林を団地化するためのシステム構築を実証する。	串間市、南那珂森林組合、 (有)金川木材、坂ノ上林業 (株)、県南那珂農林振興局
22	46 鹿児島県	始良市	始良地域 森林集約化推進協議会	24	所有者不明特例 所有権移転	レーザ計測及び解析データを活用した森林資源調査、所有者への意向調査(R7)、司法書士等を活用した所有者探索や所有権移転を実施する(R8予定)。	鹿児島県、始良市、 始良西部森林組合等
23	46 鹿児島県	薩摩川内市	さつませんだい城上地域 森林集約化促進協議会	100	所有者不明特例 所有権移転	ドローンレーザ計測及び解析データを活用した森林資源調査や路網の線形検討を行うとともに、所有者への意向調査や探索・所有権移転等を行い、経営管理の集約化を進める。	鹿児島県、薩摩川内市、 (有)田中林業、森林整備公 社、北薩森林組合