事例No.	1386
公表年度	R3
団体の属性	一般市
団体名	新潟県上越市

事例区分	一般行政

タグ	・新たな政策手法の確立・活用 ・（行政改革）業務の効率化 ・ICT

事例種類	森林整備

事例内容・タイトル

森林経営管理制度を活用した森林整備の推進

出典

森林環境譲与税の令和２年度取組事例集（令和３年１２月）

新潟県　上越市（森林経営管理制度を活用した森林整備の推進）

- 上越市では、経営管理実施権の設定が見込まれる地区を優先して森林経営管理制度に取り組む方針。
- 令和元年度は、意向調査実施に向けて森林GISシステムに意向調査機能を追加整備し、令和２年度は、以下の取組を実施。
  - 意向調査候補地区の中からモデル地区を選定し、1地区29.5haを対象に意向調査を実施。
  - 意向調査の回答結果を踏まえ、経営管理権集積計画案を作成し、同意取得。
- 令和３年度は、以下の取組を実施する予定。
  - 令和2年度意向調査実施地区において経営管理権集積計画を作成、民間事業者の公募・選定
  - 令和4年度に実施する次期意向調査実施地区の選定

□ 事業内容

森林所有者への意向調査及び経営管理権集積計画作成

- 経営管理が行われていない森林における森林所有者に対して、森林経営管理制度と意向調査に関する説明会を開催し、意向調査を実施した。
- 意向調査の回答結果を踏まえ、森林経営管理権集積計画案を作成した。計画内容及び同意取得に関する説明会を開催し、同意取得に取り組んだ。また、計画案作成・同意取得に向けて林況調査を実施した。

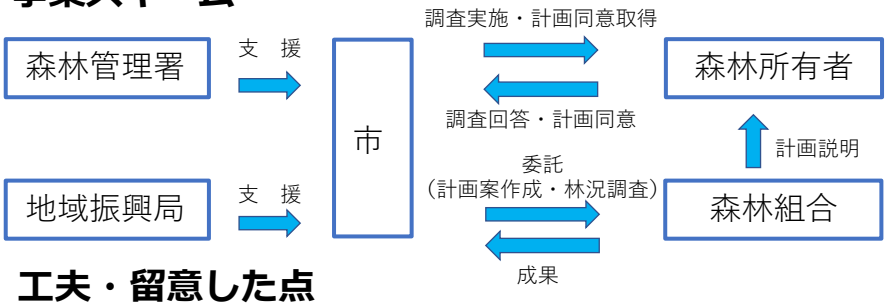
【事　業　費】877千円（うち譲与税735千円）
【実　　績】意向調査及び経営管理権集積計画作成
1地区29.5ha、37件、144筆
（うち調査回答36件（回収率97%）、計画同意取得36件）
林況調査
プロット調査（400㎡×10箇所）
ドローン撮影（地区全域空撮、プロット2箇所オルソ化）


（地区説明会）


（プロット調査）


（ドローン空撮林況確認）

□ 事業スキーム



□ 工夫・留意した点

- 意向調査実施地区選定にあたり、候補地区を①土地状況、②林況、③路網状況、④市森林整備計画の各観点について相対的に点数化し、高順位の中から実施地区を選定した。
- 上越森林管理署からの技術的支援を得て、集積計画作成地区をドローン空撮し、林況把握及び材積推定に取り組んでいる。今後、森林整備による実績の効果検証、説明会等に活用していく。

◇ 基礎データ

①令和２年度譲与額	52,012千円
②私有林人工林面積（※１）	10,129ha
③林野率（※２）	56%
④人口（※３）	196,987人
⑤林業就業者数（※３）	111人

※１：「森林資源現況調査（林野庁、H29.3.31現在）」より
※２：「2015農林業センサス」より、※３：「H27年国勢調査」より