

- ▶ 久留米市では、「森林経営管理制度」を活用した森林整備を推進するため、令和元年度から「森林経営管理制度推進業務」に取り組んでいます。効率的に業務を推進するため、久留米市、福岡県朝倉農林事務所、浮羽森林組合、専門コンサル会社（2社）が、それぞれの専門性を活かし、協働で業務に取り組んでいます。
- ▶ 令和2年度は、森林資源の分析や森林所有者への意向調査及び森林整備を推進するための以下の業務に取り組みました。
 - 意向調査の優先順位検討（樹種・傾斜区分図作成、林小班の路網からの斜距離の算出、管理されている森林・管理されていない森林の分類、林業適地・不適地の定義と分類、経営管理が行われていない森林の抽出等）
 - 意向調査等（意向調査・督促状の送付、意向調査結果の集計・分析、所有者不明森林の調査）
 - 森林経営管理制度の推進（集積計画（案）の作成、「森林カルテ」及び「久留米市森林経営管理制度推進フロー」作成等）

□ 事業内容

◆ 森林経営管理制度の推進（森林資源の分析、意向調査の実施等）

- 国土交通省所管の航空レーザ測量データや航空写真等を活用し、樹種・傾斜区分図の作成を行うとともに、意向調査並びに調査結果の集計・分析を行いました。
- 意向調査後の森林整備を推進するため、森林の現状の数値化・定量化及び「森林カルテ」作成を行いました。

【事業費】

16,962千円（全額譲与税）

【実績】

樹種・傾斜区分図等の作成（2,300ha）

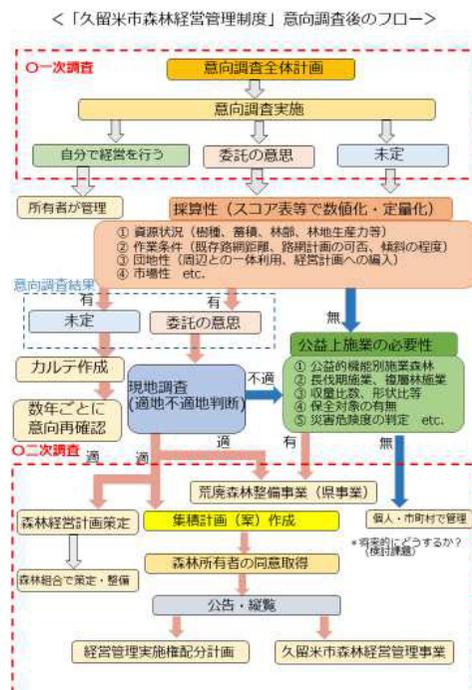
意向調査の実施等（670件）

経営管理権集積計画の検討（2件）

林業経営体のサウンディング調査

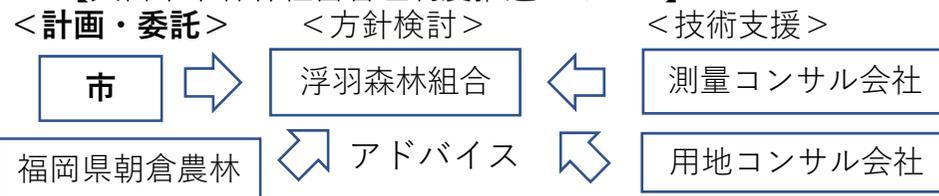


（現地協議）



□ 事業推進スキーム

【久留米市森林経営管理制度推進スキーム】



【意向調査コールセンター設置】

□ 工夫・留意した点

- 航空レーザ測量データを自前で持ち合わせない中、国土交通省所管のデータを借用し、樹種・傾斜区分図の作成を行った。
- 森林整備の方針を客観的に判断できるよう森林の現状を数値化・定量化した「森林カルテ」作成の検討を行った。
- 意向調査後、森林整備の方針を効率的に決定できるよう「久留米市森林経営管理制度推進フロー」を作成した。

□ 基礎データ

① 令和2年度譲与額	28,520千円
② 私有林人工林面積（※1）	1,390ha
③ 林野率（※2）	15.8%
④ 人口（※3）	304,552人
⑤ 林業就業者数（※4）	7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、4：「H27年国勢調査」より

R2 森林環境譲与税に関する決算状況一覧（譲与税額 28,520千円）

事業名	事業総額（千円）		事業内容	実績	効果（総括）
	うち森林環境譲与税（千円）	うち他の財源（千円）			
森林経営管理制度意向調査推進事業	16,962	16,962	-	<ul style="list-style-type: none"> ・経営管理が行われていない森林の抽出：2,300ha ・林業に適した森林、適さない森林の分類：2,300ha ・意向調査の実施：670件 ・意向調査コールセンター設置 ・森林整備方針の検討等 	<p>【ワンフレーズ】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・意向調査を実施することにより、これまで把握ができなかった森林所有者の森林整備の意向を知ることができた。 ・今後、森林所有者の意向及び森林の現況に応じた森林整備を推進する。
森林つつじ公園整備事業	9,600	9,600	-	<ul style="list-style-type: none"> ・森林の整備 ・木造階段の整備 ・散策路の整備 	<ul style="list-style-type: none"> ・森林つつじ公園や兜山を整備し、市民がより森林を親しめる環境づくりを創造した。 <p>【詳細】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・令和元年度は意向調査を推進するために、意向調査の準備作業や意向調査をモデル的に実施するなど、手法の検討を行った。
兜山森林整備事業	2,629	1,958	671	<ul style="list-style-type: none"> ・木製転落防止柵の設置（延長150m） 	<ul style="list-style-type: none"> ・令和2年度は意向調査の準備が終了した森林全体の意向調査を実施し、その結果を分析するとともに、所有者不明森林の追跡調査を実施。
					<ul style="list-style-type: none"> ・意向調査準備では「経営管理が行われていない森林」や「林業経営に適した森林、適さない森林」の定義づけを実施 ・森林資源解析のデータを基に、「経営管理が行われていない森林」、「林業に適した森林」、「適さない森林」の抽出を行った。