

地域の森林・林業の課題解決をめざして

— 国有林フォレスターの活動紹介 —



林野庁 九州森林管理局

森林総合監理士（フォレスター）による 市町村森林整備計画策定等への協力

市町村森林整備計画は森林整備の構想・ビジョンを市町村が主体的に示し、森林の発揮すべき機能と望ましい森林施業の内容、路網整備の方向性等を図面とともにわかりやすく示す、「地域の森林のマスタープラン」です。この計画に地域の特性や課題を反映させることにより、地域林業の一層の推進や、より適切な森林管理を行うことが可能になります。

国有林及び九州各県のフォレスター等が連携しながら、国有林野事業等で培った技術や知識を活かして、市町村森林整備計画の策定やその実行等について協力をを行っています。

□ 九州におけるフォレスターの概要

森林・林業に関する専門的で高度な知識・技術・現場経験を有し、長期的・広域的な視点に立って地域の森林づくりの全体像を示すとともに、市町村等への技術的支援を的確に実施する技術者がフォレスターです。

九州各県におけるフォレスターの数

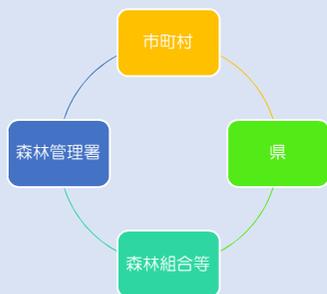
福岡県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	鹿児島県	沖縄県	合計
35	31	34	68	29	38	54	4	293

出典：九州森林管理局調べ（令和2年1月1日時点）

Step1 協力体制の確立

地域の森林・林業関係者と協議会等を立ち上げ、協力体制を確立

協力体制のイメージ



宮崎県木城町では、平成28年度の市町村森林整備計画の策定に向け、木城町、宮崎県児湯農林振興局、児湯広域森林組合及び西都児湯森林管理署で木城町森林づくり活性化推進チームを立ち上げました。

- 木城町** ・市町村森林整備計画策定の主体
- 児湯農林振興局** ・市町村森林整備計画の実行・進捗管理
補助制度の利用などについてサポート
- 児湯広域森林組合** ・民有林の森林情報把握・提供
過去の知見から集約化などの技術的サポート
- 西都児湯森林管理署** ・国有林野事業の実績・成果を踏まえた
技術的提案

Step2 課題の検討

地域の森林・林業の課題を明確化

大分県豊後大野市では、森林・林業の課題を明確化させるため、関係者で構成された協議会で検討し、6つの課題を設定しました。



- 木質バイオマス発電用の燃料供給体制の計画
(未利用木材の供給体制の整備)
- 主伐・再造林の将来計画
- 認定林業事業者の育成計画（労働力の確保）
- 鳥獣被害対策の計画
- 木材産業施設（製材所等）と林業の連携強化計画
- シイタケ生産体制の強化

Step3 課題解決を目指した各種取組を実施

明確化させた課題に対し各種検討会や現地視察等を実施し、解決策を検討

ゾーニング検討会



ゾーニングの根拠を明確にするため、GISや森林立地視ソフト等を活用した検討会を実施しました。

施業検討会



伐採時の搬出路網選定など、施業方法の検討会を実施しました。

低コスト造林検討会



国有林の大苗植栽試験地の視察を行いました。大苗を用いることで、下刈りの省力化及びシカの害害の低減が可能になります。

Step4 検討結果を活かし市町村森林整備計画を作成・策定

検討結果を反映させた市町村森林整備計画を策定



森林整備計画の素案を作成



関係者への説明



協議会での議論

などを経て・・・

計画策定！



Step5 計画の実現に向けて取組を実施

実行段階でもサポートを継続

計画を策定して終わりではなく、計画の達成に向けて引き続き協力体制を維持し、実行段階での課題の抽出・分析、実行監視、5年後の次期計画の策定まで視野に入れた協力を実施していきます。

一口メモ ケーススタディ地区

九州森林管理局では、フォレスター活動の状況を調査・分析し、他の市町村での取組に活かすため16のケーススタディ地区を設定しています。ケーススタディ地区では、市町村森林整備計画の策定及び計画の達成に向けチームを設置するなどして、各種現地検討会（コンテナ苗の植栽、路網の開設、ドローンの活用等）や現地視察（低コストモデル実証団地、早生樹植栽地等）等を実施しながら取組を進めています。

福岡県	糸島市	宮崎県	延岡市
佐賀県	伊万里市 ・有田町		木城町
長崎県	五島市		綾町
熊本県	菊池市	鹿児島県	えびの市
	五木村		日南市
大分県	日田市		さつま町
	豊後大野市	鹿児島市	
		沖縄県	鹿屋市
			屋久島町
			国頭村

国有林が市町村のみならずとできること

シカ被害対策

国有林では各地で深刻化するシカ被害への対策として、職員による捕獲を進めるとともに、市町村や猟友会と協定を締結し、各種わなの無償貸し出しや入手手続きの簡素化などに取り組んでいます。



令和2年2月には福岡署が篠栗町、糟屋郡猟友会篠栗支部とシカ被害対策協定を締結しています。これまでに九州局管内では、39の協定が締結されました(令和元年度未現在)。

森林共同施業団地での施業の効率化

地域における施業集約化の取組を支援するため、国有林と民有林が近接している地域において、間伐等の森林施業を連携して行うことを目的とした「森林共同施業団地」の設定を推進しています。



熊本南部署管内の五木地域森林施業団地では、民国一体となって森林整備の計画を作成し、路網の連結や共同出荷などに取組んでいます。また、施業団地協定者及び地域の関係者と連携し、五木地域の林業の成長産業化をめざし、森林情報の共有や、低コスト化に向けた取組も進めています。

森林の観光利用の推進

国有林では特に優れた自然景観を有し、森林浴や自然観察、野外スポーツなどを楽しんでいただけた森林をレクリエーションの森(レク森)として設置し、地域の協議会と一緒に森林の観光利用を推進しています。

宮崎南部署管内に設置されている猪八重の滝風景林(レク森)は、森林浴をはじめ、ヨガやブルディックウォーキングなどに多くの人が利用しており、地域の観光名所及び地域の人々の憩いの場となっています。



九州森林管理局の森林総合監理士の活動についてのお問い合わせは、最寄りの森林管理署(支署)または九州森林管理局技術普及課までお願いします。

お問合せ先

フォレストの活動について

九州森林管理局 技術普及課
住 所: 熊本市西区京町本丁2-7
電 話: 096-328-3624

パンフレットについて

九州森林管理局 企画調整課
住 所: 熊本市西区京町本丁2-7
電 話: 096-328-3642

各森林管理署(支署)連絡先

局署名称	郵便番号	所在地	電話番号
福岡森林管理署	〒814-0006	福岡県福岡市早良区百道1-16-29	092-843-2100
佐賀森林管理署	〒840-0814	佐賀県佐賀市成章町2-11	0952-26-1111
長崎森林管理署	〒854-0055	長崎県諫早市栗面町804-1	0957-41-6911
熊本森林管理署	〒861-1331	熊本県菊池市隈府907	0968-25-2101
熊本南部森林管理署	〒868-0071	熊本県入吉市西間上町2607-1	0966-23-3311
大分西部森林管理署	〒877-0011	大分県日田市中城町1-1	0973-23-2161
大分森林管理署	〒870-0005	大分県大分市王子北町3-46	097-532-9281
宮崎北部森林管理署	〒883-0062	宮崎県日向市日知屋17371-1	0982-52-2191
西都児湯森林管理署	〒881-0033	宮崎県西都市大字妻909-5	0983-43-1377
宮崎森林管理署	〒880-0844	宮崎県宮崎市柳丸町388-5	0985-29-2311
都城支署	〒885-0035	宮崎県都城市立野町3655-1	0986-23-4566
宮崎南部森林管理署	〒889-2535	宮崎県日南市鉄肥5-3-45	0987-25-1115
北薩森林管理署	〒895-1813	鹿児島県薩摩郡さつま町轟町35-3	0996-48-4900
鹿児島森林管理署	〒892-0812	鹿児島県鹿児島市浜町12-1	099-247-7111
大隅森林管理署	〒893-0047	鹿児島県鹿屋市下堀町2926-3	0994-42-5217
屋久島森林管理署	〒891-4311	鹿児島県熊毛郡屋久島町安房166-5	0997-46-2111
沖繩森林管理署	〒900-8580	沖繩県那覇市壺川3丁目2-6壺川ビル3階	098-918-0210