



西黒森山（愛媛県・高知県）



飯野山（香川県）

令和7年度 四国森林管理局の重点取組事項

向山（高知県）



令和7年4月
林野庁 四国森林管理局

高性能林業機械による造材（徳島県）

目 次

令和7年度 四国森林管理局の重点取組事項【概要】 p3

I 「新しい林業」に向けた取組の推進

- ① 造林・保育作業の省力化・低コスト化 p5
- ② 林業のデジタル化による生産性向上 p6
- ③ 技術開発・普及の推進 p7

II 地域に貢献する国有林

- ① 木材の安定供給 p8
- ② 森林整備・治山対策等の計画的な実施 p10
- ③ 安全・安心な暮らしの実現 p14
- ④ 地域の人材育成への取組 p16
- ⑤ 「国民の森林」としての管理経営 p19

III 公益重視の管理経営の一層の推進

- ① 機能類型に応じた森林の管理経営 p22
- ② 適切な管理経営を目指して p23
- ③ 多様な森林づくり p24
- ④ 生物多様性の保全 p25
- ⑤ 獣害対策の推進 p27

○ 四国森林管理局・各森林管理署等の概要 p28~



採材の現地検討会(安芸森林管理署)



帯状誘導伐の実施(徳島森林管理署)

令和7年度 四国森林管理局の重点取組事項【概要】

- 国有林野の管理経営に関する基本計画(令和5年12月策定)では、国有林野の公益重視の管理経営を一層推進するとともに、その組織・技術力・資源を活用して、森林・林業施策全体の推進に貢献することとしています。
- 四国森林管理局としてもこの理念の下、「新しい林業」に向けた取組の推進、地域に貢献する国有林、公益重視の管理経営の一層の推進を3つの柱として、各種の取組を推進します。

「新しい林業」に向けた取組の推進

再造林の省力化・低コスト化に資する、伐採と造林の一貫作業システムの推進、冬下刈りの導入や下刈り回数の削減、林業のデジタル化による生産性向上等に取り組みます。

また、林業生産活動に適した森林を「特に効率的な施業を推進する森林」に指定し、これらの取組を重点的に推進して、技術の普及等に活かします。

■造林・保育の省力化・低コスト化

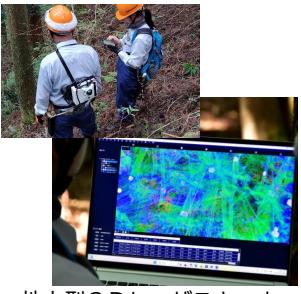


冬下刈りの様子



コンテナ苗

■デジタル化による生産性向上



地上型3Dレーザスキャナによる森林資源調査



ドローンによる森林資源調査

地域に貢献する国有林

森林整備や治山対策等の計画的な実施、保安林の適切な管理や山地災害等発生時の迅速かつ適切な対応による安全・安心な暮らしの実現、地域の森林・林業を担う人材の育成、森林とのふれあいの場の提供などを通じて、地域に広く貢献します。

■安全・安心な暮らしの実現



復旧治山工事



デジタル機器による災害調査

■人材育成への取組／森林とのふれあいの場



技術者育成研修



森林環境教育



林業アカデミー実習への協力



剣山自然休養林

公益重視の管理経営の一層の推進

森林の機能類型に応じた計画的な管理経営、多様で健全な森林づくり、生物多様性の保全、獣害対策の推進などを通じて、森林の公益重視の管理経営の一層の推進を図ります。

また、花粉発生源対策として、スギ人工林の伐採と花粉の少ない苗木への植替え等を進めます。

■多様で健全な森林づくり／生物多様性の保全



複層林施業



鈴広混交林



緑の回廊



渓畔林の保全

■獣害対策の推進



シカ捕獲わな「こじゃんと1号」



シカ捕獲に向けた連携協定

I 「新しい林業」に向けた取組の推進

2050年カーボンニュートラルの実現に貢献するためには、間伐の着実な実施に加えて「伐って、使って、植えて、育てる」という資源の循環利用を進めることができます。伐採から再造林・保育に係る経費が高いことから、この収支のプラス転換を可能とする「新しい林業」の実現に資するよう造林・保育作業の省力化・低コスト化を進めます。

資源の循環利用のイメージ



2030年度2.7%目標達成
2050年カーボンニュートラルに貢献

2030年度森林吸収量の目標
(約3,800万CO₂トン(2013年度総排出量比2.7%))

「新しい林業」のイメージ

従 前

人力が基本、高い労働負荷



苗木の運搬、植付作業は人力が基本

夏季の炎天下で作業

立木を手作業で計測するため、多くの労力が必要

新しい林業

新技術活用による生産性向上・収支のプラス転換

コンテナ苗の導入



植栽時期を選ばず植栽効率が高い

冬下刈りの実施



労働負荷の軽減

レーザ計測による森林調査



調査の省力化・高効率化

一貫作業システムの推進

伐採・搬出から植付まで一貫して行うことで、従来人力で行っていた地拵えや苗木運搬にも機械を活用



伐採・造林・集材
・枝条除去・地拵え



材の搬出・
苗木の運搬



植付

<伐倒から植付までを一括契約・連続作業>

I 「新しい林業」に向けた取組の推進

① 造林・保育作業の省力化・低コスト化

再造林の省力化・低コスト化に資する、伐採と造林の一貫作業システムの推進、下刈り回数の削減や大苗の導入、林業のデジタル化による生産性向上等に取り組みます。

(1) 伐採と造林の一貫作業システムの推進

伐採から植付までを一括契約して連続して作業を行い、林業機械を効率的に利用することにより、低コスト化を進めます。

具体的には、伐倒・造材・集材に用いたグラップルで枝条や端材を片付ける地拵え（じごしらえ）を行い、材の搬出に使ったフォワーダでコンテナ苗を運搬し、コンテナ苗を植え付けることで再造林に要する経費を縮減する取組です。



伐倒から植付までの一貫作業
<伐倒から植付までを一括契約>
連続作業＆機械作業による低コスト化

(2) 冬下刈りの実施や下刈り回数の削減

下草が繁茂する夏に行う下刈りは作業者の労働負担が大きいことから、負担軽減と作業効率の向上を図るため、
・冬期（11～12月）の下刈りの推進や
・下刈り回数の削減
に取り組みます。



冬下刈りの実施の様子

(3) コンテナ苗

コンテナ苗は裸苗より幅広い期間で植栽が可能です。四国森林管理局では平成29年度よりスギ・ヒノキの植栽には100%使用しています。加えて、専用の植栽器具を使用することで簡易な植栽が可能など、造林の省力化・低コスト化が期待されています。



コンテナ苗



コンテナ苗専用植栽器具を使用

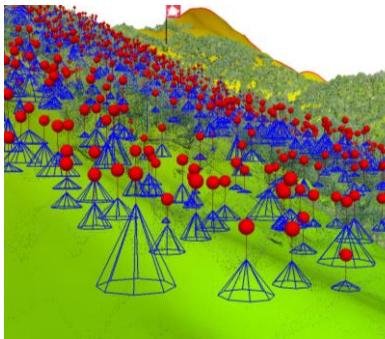
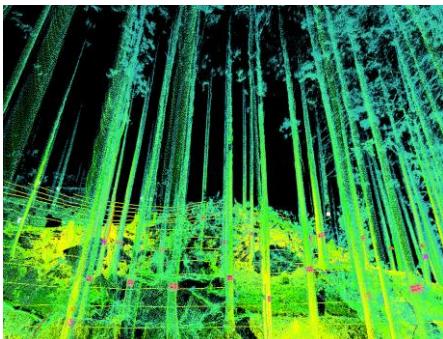
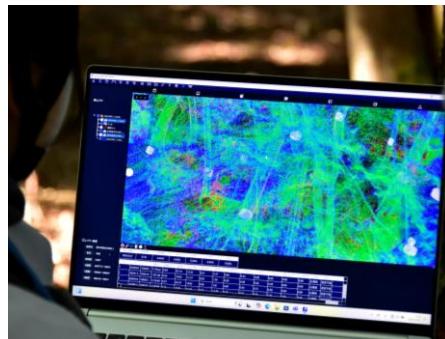
I 「新しい林業」に向けた取組の推進

② 林業のデジタル化による生産性向上

森林資源量の調査の効率化に向けて、全署(所)において、地上型3Dレーザスキャナを活用した調査に取り組みます。そのほか、森林資源解析の省力化・低コスト化に向けて、ドローン空撮画像から作成した点群データを元にした森林の材積計測や作業道設計等での活用等の実証に取り組みます。

ドローンは、局署で計48台を保有しており、獣害防護柵の巡視、民有林との境界の管理、森林整備事業における進捗状況の確認、災害発生時の現地調査など、様々な場面で活用していきます。

地上型3Dレーザスキャナやドローン等による森林資源量調査



地上型3Dレーザスキャナを活用した調査

ドローン空撮画像を活用した調査

ドローンを活用した各種業務の効率化



獣害防護柵の巡視



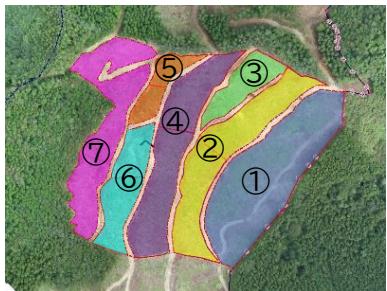
災害発生時の現地調査

I 「新しい林業」に向けた取組の推進

③ 技術開発・普及の推進

(1) 集約化試験団地での実証

林業の低コスト化や新しい形の林業の実現に向けた様々な取組を1箇所のフィールドに集めた「集約化試験団地」を鷹山国有林（香川所）、葛籠谷黒滝山（つづらだにくろたきやま）国有林（嶺北署）に設置し、様々な試験を行っていきます。



- 【試験区①】育種センター・香川県試験地
- 【試験区②】大苗と施肥を使用した低コスト造林
- 【試験区③】早生樹の造林技術の確立
- 【試験区④】下刈時期の違いによる成長や作業工程の比較
- 【試験区⑤】地拵えの有無の比較（普通苗）
- 【試験区⑥】地拵えの有無の比較（大苗）
- 【試験区⑦】単木保護資材による獣害対策の比較

鷹山国有林集約化試験団地では、試験地を7つに区分し、様々な試験を行っています。



葛籠谷黒滝山国有林（嶺北署）では、複数種類の獣害防護柵等の試験を行っています。



国有林モニター（p23参照）を対象に、地拵えの有無による比較試験について説明。

(2) 特に効率的な施業を推進する森林

「新しい林業」の実現に向けた効率的な施業の実施や民有林への普及、担い手の育成等の取組を効果的に進めるため、**社会的・自然的条件が良好な人工林を「特に効率的な施業を推進する森林」として、約2.6万ha設定**し、国有林の森林計画（p23）において位置付けました。

今後、立木販売箇所をはじめ主伐・再造林箇所や航空レーベル計測・解析箇所の選定、林道の機能強化、樹木採取区や林業経営者向けの分収造林の設定等に当たっては当該森林を優先的に活用していきます。

(3) 早生樹（コウヨウザン）の育林技術

早生樹の一種である**コウヨウザン**は、生長が早く、萌芽更新を行うため造林コストの削減が期待できます。

コウヨウザンの適地は、谷部や緩傾面の土層が厚く、湿潤で肥沃かつ排水性の高い土地とされています。スギに近い生育環境を好むとされ、引き続き生育状況を調査していきます。



コウヨウザンの植栽
(愛媛署：陰平山国有林)



コウヨウザン生育調査
(四万十署：辛川山国有林)

II 地域に貢献する国有林

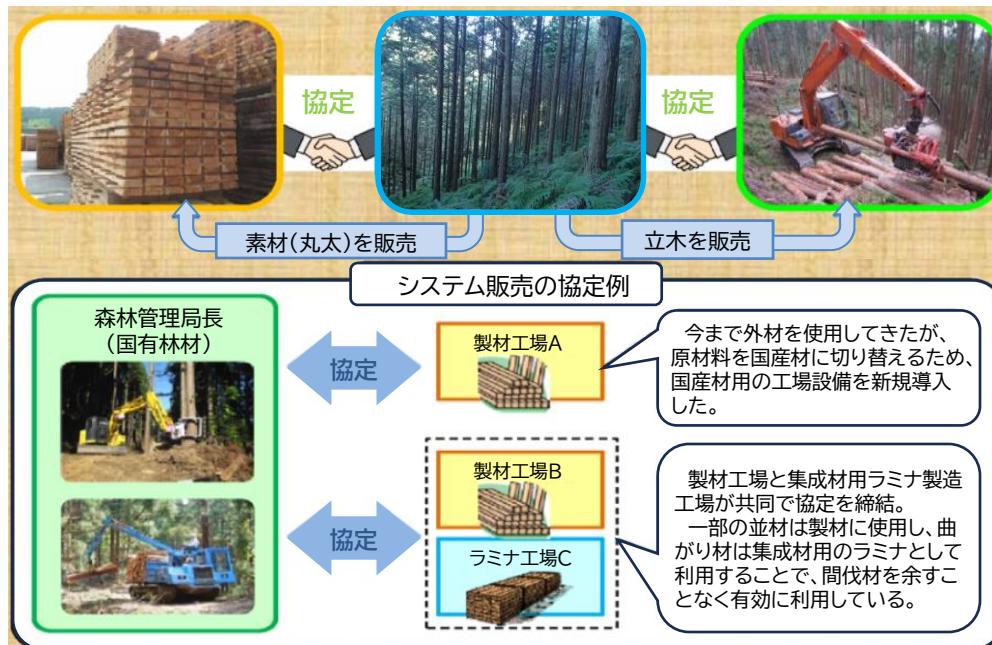
① 木材の安定供給

森林の有する多面的機能には、木材生産機能も含まれています。地域の需要を踏まえつつ、[計画的に木材を生産し、国産材の安定的な供給](#)に取り組んでいきます。

(1) 安定供給システムによる木材の販売

間伐などの森林整備によって得られた丸太を販売する「素材販売」や主伐期に達した人工林等を立木のまま販売する「立木販売」を行い、[木材の持続的・計画的な供給](#)を通じて地域の林业・木材産業の活性化に貢献していきます。

国産材の安定的な供給の実現に向け、森林管理局と加工製材業者等の協定締結による国有林材(製品)の[安定供給システム販売](#)等を推進していきます。



(2) 低コストで効率的な作業システム

生産性向上と労働安全の確保に向け、[高性能林業機械の活用](#)推奨や、[列状間伐](#)を推進していきます。



架線式グラップル



油圧集材機（無線により遠隔操作）



高性能林業機械（タワーヤーダ）による集材（四万十署）



列状間伐を実施した森林（愛媛署）

II 地域に貢献する国有林

① 木材の安定供給

(3) 民有林と国有林の連携による木材の安定供給

搬出コストの縮減や大口ット販売に向けて、土場（木材の集積場所）を整備して民有林材と国有林材を山に近い場所に集積し、民国連携しての木材出荷を進めています。

また、四国内で20箇所の「森林共同施業団地」を設定しています。この団地の中において、民有林と国有林が連携して森林施業の集約化を行い、林道や作業道を所有区分にかかわらず利用することで、搬出が容易になったり、木材市場までの運搬コストの削減が期待されます。

この森林共同施業団地の中には、森林経営管理制度に基づいて市町村が意向調査を実施した民有林との団地の設定を進めている地域もあります。

(4) 複数年契約事業

林業事業体の経営安定に資するため、事業期間を2～3年にわたって発注する事業を推進します。

(5) 樹木採取権制度

パイロット的に全国で10箇所指定した樹木採取区の一つである「四万十川上流樹木採取区」において、民間事業者等が立木を一定期間（10年）、安定的に伐採できる権利（樹木採取権）を設定し、円滑な事業実施に取り組んでいます。

令和7年に南予森林計画区において新規需要創出動向調査（マーケットサウンディング）を実施し、その結果を踏まえ樹木採取区の指定等の検討を行います。また、令和8年には安芸森林計画区においてマーケットサウンディングを実施します。



鬼北町奈良地区森林整備推進協定
位置図 (愛媛署)

森林経営管理制度に基づく意向調査を
実施した民有林付近で設定した事例



土場の整備
(竹島土場 (高知県四万十市))



令和7年度事業発注予定説明会
(樹木採取権マーケットサウンディング説明)

令和7年度からの複数年契約事業の実施予定

事業年度	森林管理署	所在地	国有林名	面積(ha)	予定期量(m³)
R7~8年度 (2か年)	四万十署	幡多郡黒潮町	樋ノ谷山90	61	6,000
	四万十署	幡多郡黒潮町	赤松続山208	45	6,000
	嶺北署	吾川郡いの町	皆又谷山225	51	7,000
	安芸署	室戸市	大道南山1163	42	6,000
R7~9年度 (3か年)	愛媛署	上浮穴郡久万高原町	河ノ子山1	48	3,300
	愛媛署	南宇和郡愛南町	大久保山3084	78	10,000
	四万十署	高岡郡四万十町	大中尾山2037	78	9,000
	四万十署	高岡郡四万十町	足谷山2072	132	11,000
	安芸署	安芸郡北川村	グドウジ谷山1120	71	9,000
	安芸署	安芸郡北川村	躑躅尾山1137	100	13,000

II 地域に貢献する国有林

② 森林整備・治山対策等の計画的な実施

森林整備事業・治山事業の着実な実施により、国土の保全、水源の涵養、地球温暖化の防止、木材をはじめとする林産物の供給等といった、森林の有する多面的機能の充実を図っています。

(1) 森林整備・路網整備

森林の持つ多面的機能を持続的に発揮しつつ、グリーン成長を実現していくためには、**植栽、保育、間伐等の森林整備を適切に行う必要があります**。また、森林施業や木材等の輸送を効率的に実施するための路網整備を進めていくことも必要です。

四国森林管理局においても、**間伐や主伐後の再造林等、計画的な森林整備の実施**と、地形に沿って道をつけるなど**丈夫で簡易な道づくり**に取り組んでいます。また、災害に強い林道の整備や、既設林道の改良により、**路網の強靭化・長寿命化**に取り組んでいきます。

森林整備事業費（カッコ内は前年度予算額）

令和7年度当初予算額 40.7億円（42.8億円）
令和6年度補正予算額 15.6億円（16.1億円）



森林整備
(保育間伐(活用型))



国有林林道の整備

(2) 治山対策

大雨や短時間強雨の増加により、激甚化、多発化している自然災害から地域の安全・安心を確保するため、**国有林内で治山施設を整備して土砂流出の抑止や森林の保水機能の発揮を図っています**。

また、規模が著しく大きく、**高度な技術を必要とする民有林直轄治山事業を、計4地区で継続的に実施します**。

治山事業に関する情報はこちら⇒



治山事業費（カッコ内は前年度予算額）

令和7年度当初予算額 25.6億円（26.5億円）
令和6年度補正予算額 13.8億円（11.8億円）



国有林直轄治山事業（弦場山国有林）
(高知県大月町)
※平成30年7月豪雨被災箇所



民有林直轄治山事業（仁尾ヶ内区域）
(高知県大豊町)
※令和3年度から事業着手

II 地域に貢献する国有林

② 森林整備・治山対策等の計画的な実施

○ 木材利用の推進

地球温暖化の防止や資源循環社会の形成等に資する観点から、森林整備事業・治山事業の実施にあたっては、間伐材等の**木材利用の推進**に取り組んでいます。

(1) 路網整備における木材利用



間伐材を使用した
木柵工（もくさくこう）

(2) 治山対策における木材利用



木製型枠を使用した
治山ダム



間伐材を使用した
木製校倉式土留工
(もくせいあぜくらしきどどめこう)



治山ダムの木製型枠
組立の様子



II 地域に貢献する国有林

② 森林整備・治山対策等の計画的な実施

○ 森林土木工事におけるICT活用

ICT施工や受発注者間の情報共有システム、遠隔臨場等のデジタル通信技術の活用により、森林土木工事の施工における発注者・受注者双方の負担軽減や安全確保に取り組みます。また、現地検討会などを開催して技術者の育成にも取り組んでいます。

(1) 施工管理における活用

従来は巻き尺等で行っていた出来形計測について、地上型レーザスキャナにより3次元点群データを取得し、法長・延長・面積などの出来形の算出を行うとともに、完成検査では、納品された3次元データを確認するなど、施工管理における負担軽減と安全確保に取り組みます。



レーザスキャナを活用した出来形計測と検査
(四万十署)

(2) 施工における活用

地表面の3次元位置情報を取得し、地表面とICT建機のバケット先端位置等を把握することで、施工を止めて確認検測をすることなく建機オペレータを設計掘削位置までサポートするICT施工を行うなど、施工における能率向上と安全確保に取り組みます。



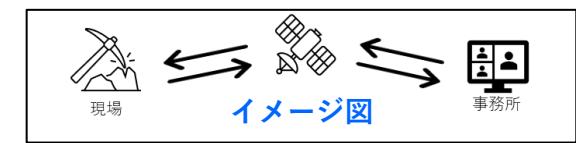
ICT施工(安芸署)

(3) デジタル通信技術の活用

情報共有システムや遠隔臨場などを利用するにあたって、奥地など通信環境の悪い工事箇所については、衛星通信サービスを利用した通信環境の整備を行い、緊急時の連絡体制を確保するとともに、受発注者間の情報交換や確認作業の効率化に取り組みます。



(左上)衛星通信機器
(右上)検討会の様子
(右下)執務室からの遠隔臨場



情報通信技術を活用した遠隔臨場の試行
(安芸署)

II 地域に貢献する国有林

② 森林整備・治山対策等の計画的な実施

事業発注者という立場から、年間の発注見通しの公表等を行いつつ、安定的な事業発注に努めることで、地域の林業事業体の育成に寄与していきます。

主要事業量（県別）

		徳島県	香川県	愛媛県	高知県	計
伐採量 (収穫量)	主伐	33千m ³ (39千m ³)	45千m ³ (23千m ³)	125千m ³ (83千m ³)	556千m ³ (512千m ³)	759千m ³ (656千m ³)
	間伐	5千m ³ (11千m ³)	12千m ³ (3千m ³)	78千m ³ (85千m ³)	249千m ³ (222千m ³)	343千m ³ (322千m ³)
木材供給量 (分育含まない)	製品 (丸太)	7千m ³ (6千m ³)	4千m ³ (4千m ³)	53千m ³ (50千m ³)	150千m ³ (149千m ³)	214千m ³ (210千m ³)
	立木	18千m ³ (17千m ³)	11千m ³ (9千m ³)	32千m ³ (31千m ³)	180千m ³ (179千m ³)	241千m ³ (236千m ³)

森林整備	植栽 (新植)	8ha (18ha)	20ha (21ha)	29ha (5ha)	140ha (143ha)	187ha (187ha)
	下刈り	0ha (5ha)	59ha (47ha)	80ha (74ha)	500ha (487ha)	639ha (614ha)
	間伐	84ha (89ha)	37ha (29ha)	637ha (647ha)	1,743ha (1,775ha)	2,501ha (2,540ha)

林道整備	新設	0m (0m)	0m (0m)	300m (300m)	160m (530m)	460m (830m)
------	----	---------	---------	-------------	-------------	-------------

治山事業	国有林野内 直轄治山	3箇所 (5箇所)	2箇所 (3箇所)	3箇所 (2箇所)	24箇所 (19箇所)	32箇所 (29箇所)
	民有林野内 直轄治山	6箇所 (6箇所)	- -	- -	19箇所 (19箇所)	25箇所 (25箇所)
	計	9箇所 (11箇所)	2箇所 (3箇所)	3箇所 (2箇所)	43箇所 (39箇所)	57箇所 (54箇所)

注1) 事業量は、令和7年度当初予定の事業量で、令和6年度からの繰越事業量を含む。

() 内は令和6年度当初予定の事業量で、令和5年度からの繰越事業量を含む。

注2) 各事業量は四捨五入により計が一致しない場合がある。

四国森林管理局の入札関連情報はこちら⇒



II 地域に貢献する国有林

③ 安全・安心な暮らしの実現

治山・林道工事等の森林土木工事を担う事業者等の表彰・認定、保安林の適切な管理、山地災害等の発生時の迅速かつ適切な対応等の取組を通じて、**地域の安全・安心な暮らしの実現に貢献します。**

(1) 優秀な工事の表彰・認定

四国森林管理局では、森林土木工事を対象に、事業効果が顕著であり、工事内容が良好で他の模範となると認められる**特に優秀な工事を**表彰してしています。

優秀な工事と認められた受賞者 【令和6年度治山・林道工事コンクール表彰】

【林野庁長官表彰】

- 〔治山事業〕 明治建設(有) (土佐町)
- 〔林道事業〕 (株)井原組 (四万十町)
 - 魚梁瀬産業(有) (馬路村)
 - 湯浅建設(株) (馬路村)

【四国森林管理局長表彰】

- 〔治山事業〕 (有)上西組 (三好市) (株)田邊建設 (四万十町)
 - (株)山全 (三好市) 片田丸吉建設工業(株) (香美市)
 - (有)西野建設 (香美市) 湯浅建設(株) (馬路村)
 - 魚梁瀬産業(有) (馬路村)
- 〔林道工事〕 大西建設(株) (まんのう町) (有)松元建設 (四万十町)
 - (有)黒尊建設 (四万十市) (株)大塚建設工業所 (三原村)

林野庁長官賞 受賞工事



吉野川上流地区仁尾ヶ内(上)
復旧治山工事
(明治建設(有))

奥藤林道
改良工事
(株)井原組

西又東又林道
災害復旧工事
(魚梁瀬産業(有))

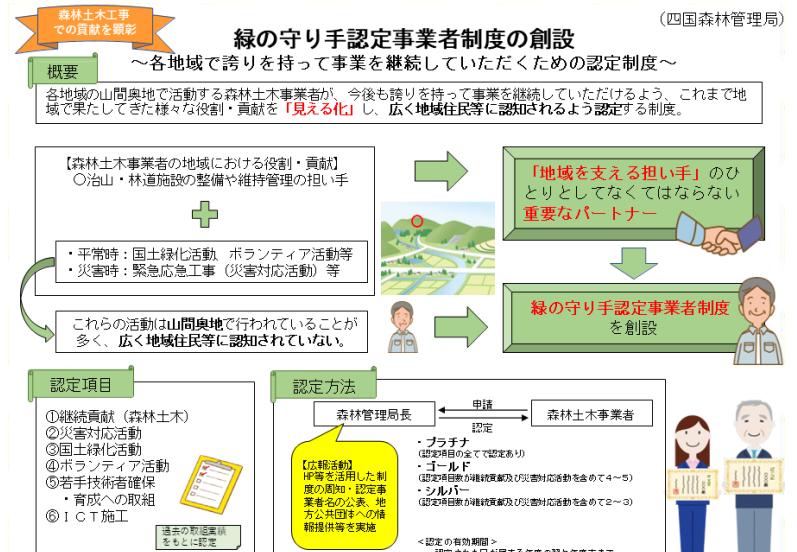
長滝林業専用道
新設工事
(湯浅建設(株))

(2) 「緑の守り手」認定事業者制度

森林土木工事の事業者は、地域の安全・安心を支える扱い手としてなくてはならない重要なパートナーである一方、活動する現場の多くが山間奥地のため、その活動内容が広く認知されているとは言い難い面があります。

このため、このような森林土木事業者を「**緑の守り手認定事業者**」として認定することにより、地域で果たしてきた役割・貢献を「見える化」し、認知度の向上を図ります。

令和6年度認定事業者の情報はこちら⇒



II 地域に貢献する国有林

(3) 暮らしを守る保安林

私たちの暮らしを守る役割を果たしている森林を「**保安林**」に指定し、水源の涵養や山地災害の防止などの機能が失われないように伐採を規制したり、適切に森林整備を行うなど、期待される森林の機能を維持できるよう必要な管理を行っています。
※四国森林管理局管内の国有林は93%が保安林に指定



水源涵養保安林
(愛媛県西予市 小屋山国有林)



保健保安林
(高知県いの町 白猪谷山国有林)



潮害防備保安林
(高知県黒潮町 入野西浜林・東浜林国有林)



土砂流出防備保安林
(香川県高松市 屋島国有林)

(4) 災害発生時の迅速な対応

記録的な大雨等に見舞われた場合は、森林の被害状況を把握するため、**人工衛星からの画像分析やヘリコプターによる調査等**を迅速に実施しています。林道災害調査においては、**LiDAR※センサ機能を搭載した測量機器を使用**することで、大幅な効率化を図ります。

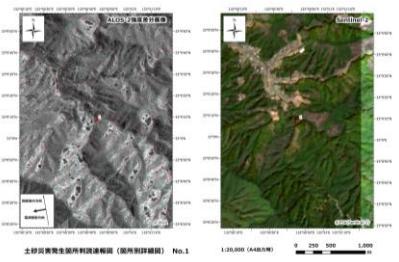
土砂・土石・流木の流出により、公共施設等に被害を与えるおそれがある場合には、災害関連緊急事業等を実施し、地域の安全・安心の確保に早急に取り組みます。

また、山地災害初動時の情報共有の円滑化を目指し、**地元自治体とのドローンを活用した災害連携協定に基づく情報収集訓練等**を実施します。

林野火災の防止に努めるとともに、発生時の被害状況把握や関係機関と連携した対応を行います。



ヘリコプターによる調査
(四国森林管理局)



衛星データによる災害発生の概況調査
(四万十署)



LiDAR※機器による林道災害調査
(高知中部署)

※レーザ光の照射により距離や形を測定する技術



災害時情報収集訓練
(徳島署)

II 地域に貢献する国有林

④ 地域の人材育成への取組

現地検討会の開催や研修の実施等により、**地域の森林・林業を担う人材の育成**に取り組みます。

(1) 現地検討会の開催による技術普及

当局職員のみならず、**林業事業体の育成**や、森林経営管理制度への対応等役割が大きくなっている**市町村林務担当者のスキルアップ**に向け、現地検討会を開催し、技術の普及に取り組みます。今年度は、各署等で9回の現地検討会等の開催を予定しています。



治山事業における大型ドローンを用いた資材運搬（嶺北署）



山腹工におけるICTを活用した施工管理（香川所）



高標高地林分における広葉樹の天然更新調査を踏まえた森林施業（愛媛署）



多様な森林づくり「見える化」プロジェクト（計画課）

(2) 将来の森林・林業を担う人材の育成

とくしま林業アカデミー、三好林業アカデミー、南予森林アカデミー、香川県立農業大学校及び高知県立林業大学校へ、国有林のフィールドを研修の場として提供し、**国有林職員の講師としての派遣、作業実習への協力等により支援**を行っています。

このほか、愛媛大学や高知県立農業高校の**インターンシップ受入れ等**も行っています。



南予森林アカデミー
(ミニ集材実演研修)(愛媛署)



とくしま林業アカデミー
(測量)(徳島署)



香川県立農業大学校
(作業道作設見学)(香川所)



三好林業アカデミー
(ドローン操作)(徳島署)



高知県立林業大学校
(シカ防護柵実習)(高知中部署)

II 地域に貢献する国有林

④ 地域の人材育成への取組

(3) 市町村の林務行政への技術的支援

四国森林管理局職員の研修を活用した「市町村林務担当者実務研修」を実施します。

令和7年度は5件の研修を予定しています。（次ページ参照）

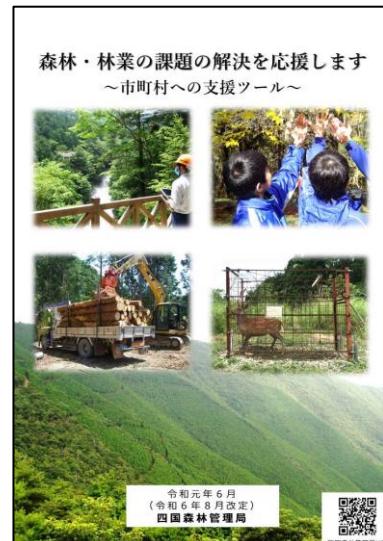
また、四国森林管理局では、「市町村への支援ツール」として、局・署等が実施できる技術支援の事例集を配布しています。このほか、市町村の林務行政初任者を対象に、市町村のニーズを踏まえたセミナー等を実施しています。



市町村林務担当者実務研修（現地実習）



市町村林務担当者実務研修（座学）



森林・林業の課題の
解決を応援します
～市町村への支援ツール～

(4) 森林総合監理士活動の推進・活性化

森林総合監理士（フォレスター）のスキルアップを目的として、森林総合監理士等意見交換会を開催し、優良事業地における現地検討会や地域林業の課題解決、市町村の林務行政への技術的支援を円滑に行うための情報交換を行います。

また、市町村職員も参加できる森林総合監理士養成研修を追加しました。

令和7年度 森林総合監理士養成研修

目的：市町村の森林・林業行政への技術的支援を実施するため、森林総合監理士を養成する。

内容：講義、受験ガイダンス、問題の出題傾向と対策。

対象：受験を希望（検討）している者。

日数：1日間（6月18日）

場所：四国森林管理局 6階研修室

担当：業務管理官、計画課、技術普及課
カリキュラム

- ・開講式、オリエンテーション
- ・森林総合監理士の役割と必要性について
- ・森林総合監理士の受験ガイダンス等
- ・地域森林総合監理区分の試験問題及び解答、解説について質疑応答



森林総合監理士 意見交換会



森林総合監理士 現地検討会

II 地域に貢献する国有林

④ 地域の人材育成への取組

令和7年度 主な現地検討会等予定

No.	時期	テーマ	場所	主催
1	7月	科学的知見に基づく安全な伐木のための講習会	香川所管内	林災防香川県支部、香川県立農業大学校、香川森林管理事務所
2	8月	民国連携に係る取り組み	愛媛署管内	愛媛県森林局、愛媛森林管理署
3	9月	素材生産における採材技術の向上及び生産性向上に向けた現地検討会	安芸署管内	安芸森林管理署
4	9月	複層林施業における獣害対策の検証及び今後の施業方法について	徳島署管内	徳島森林管理署
5	10月	森林計画策定に向けた現地説明会	香川所管内	香川森林管理事務所、計画課
6	10月	黒滝山集約化試験団地の調査結果中間取りまとめの現地検討会	嶺北署管内	森林技術・支援センター
7	10月	植栽地の地形を考慮した防護柵と単木保護設置及びニホンジカ侵入の抑制の現地検討会	高知中部署管内	高知中部森林管理署
8	11月	ICT活用による森林調査についての現地検討会	嶺北署管内	嶺北森林管理署
9	1月	獣害被害対策に考慮した高密度植栽試験地現地検討会	四万十署管内	四万十森林管理署、森林技術・支援センター

令和7年度 市町村林務担当者実務研修計画

研修名	主な研修内容	研修期間(日数)	募集人数(市町村職員)
基礎研修 (基礎全般)	<ul style="list-style-type: none"> ・森林計画 ・森林被害 ・治山事業 ・林道事業 ・低コスト造林 ・民有林関係等の講義外 ・有害鳥獣捕獲のための技術 ・生産・販売業務 ・森林保護 ・保安林制度概要 ・作業道の概要 ・民有林との連携 	6/2～6/6 (5日間)	5名程度
基礎研修A (森林の見方)	<ul style="list-style-type: none"> ・現地における森林の見方 (踏査のポイント、小班の特定の仕方、林分蓄積推計方法) ・GNSSや森林GIS等の見方活用方法 ・一貫作業システム外 ・境界検測 ・林道事業 	7/7～7/11 (5日間)	5名程度
基礎研修B (森林の育成)	<ul style="list-style-type: none"> ・造林請負事業監督及び検査 ・造林事業 (間伐種類、間伐実施要領、伐採率の算出方法、各種造林作業の実習等) ・森林被害の種類と対応 ・有害鳥獣捕獲のための知識の取得 ・治山事業 ・保安林制度外 	7/28～8/1 (5日間)	5名程度
基礎研修C (森林の収穫)	<ul style="list-style-type: none"> ・収穫調査業務 ・収穫調査演習(現地踏査のポイント、伐区設定の留意点、搬出路・土場の選定、搬出系統図作成、区域測量等) ・収穫調査の取りまとめ 	9/29～10/3 (5日間)	5名程度
森林総合監理士 養成研修	<ul style="list-style-type: none"> ・森林総合監理士の概要 ・受験ガイダンス、試験の模擬体験 	6/18 (1日間)	5名程度

※本内容は令和7年3月時点における予定であり、今後の変更や追加があり得ます。過去の現地検討会や今後の予定等の最新情報はこちら⇒



II 地域に貢献する国有林

⑤ 「国民の森林」としての管理経営

開かれた「国民の森林」としての管理経営や国民視点に立った行政を一層推進するため、森林環境教育の実施や、多様な主体と連携した森林づくりを進めるとともに、広く国民の皆様のご意見を聴くよう努めています。

(1) 森林環境教育の推進

森林内での様々な体験活動等を通じて、森林と人々の生活や環境との関係について理解と関心を深める「森林環境教育」を推進しています。

四万十川森林ふれあい推進センター等では、地域の小中学生を対象として、多様な国有林のフィールドを活用した植物の観察などの自然体験活動、木工教室による木育活動などを実施していきます。



地域の小学生を対象にした森林環境教育
(高知中部署 (令和6年8月))



小学生の丸太切り体験
(愛媛署 (令和6年7月))



地域の小学生を対象にした森林環境教育
(四万十川森林ふれあい推進センター
(令和6年9月))



地域の小学生と野根山街道を散策
(安芸署 (令和6年11月))

高知の自然！大発見すごろく

嶺北森林管理署では、「高知の自然！大発見すごろく」を開発しました。

すごろくは、高知県を模した形で、各地域の特徴的な森林・山の自然を中心にマスを作成しました。どこに住んでいても高知県の森林・山の自然資源の場所や特徴、それらに関する知識と言い伝えを楽しみながら学べる「高知の自然！大発見すごろく」では是非遊んでみてください。



すごろくの詳細情報は
こちら⇒



広く国民の皆様に森林空間を利用していただくため、景観の優れた森林やキャンプ・スキーなどの野外活動、自然観察などに適した森林を「レクリエーションの森」として、28箇所を設定しています。

(2) 日本美しの森 お薦めの国有林

「レクリエーションの森」の中でも特に魅力的で観光資源として活用が期待される森林を「日本美しの森 お薦め国有林」として選定しており、平成29年3月に全国93箇所、**四国森林管理局管内では5箇所が選定**されています。



石鎚風景林（愛媛県西条市）



剣山自然休養林
(徳島県三好市、つるぎ町、那賀町)



工石山自然休養林(あけぼのつつじ)
(高知県高知市、土佐町)



千本山風景林（高知県馬路村）

日本美しの森 お薦めの国有林
特設サイトはこちら⇒



千本山(高知県)、剣山(徳島県)
等の紹介動画はこちら⇒

滑床（なめどこ）自然休養林
(愛媛県宇和島市、松野町)

(3) レクリエーションの森における保全対策

松くい虫被害のある風景林で、被害拡大を防ぐため、関係機関と連携して、樹幹注入、地上散布などの対策を実施しています。

- 屋島風景林…高松市の東部に位置し、瀬戸内海に突出した海岸林で、源平合戦の古戦場としての伝説も多く、特に那須与一が活躍する「扇の的」は有名です。
- 入野浜風景林…高知県幡多郡黒潮町の太平洋に面する海岸砂丘地帯からなっており、東西に4km幅200mに渡り帯状のクロマツ林が広がっています。



入野浜風景林
(高知県黒潮町)



屋島風景林
(香川県高松市)



薬剤の地上散布



薬剤の樹幹注入

II 地域に貢献する国有林

⑤ 「国民の森林」としての管理経営

○ 地域の「木の文化」継承への貢献

歴史的建造物や伝統工芸などの「木の文化」を後世に継承していくため、必要な資材の供給等に貢献します。

(1) シラクチカズラの確保に向けた取組

香川大学農学部、三好市、徳島森林管理署の3者による協定を締結(平成30年2月)し、「祖谷のかずら橋」(徳島県三好市)の架替資材「シラクチカズラ」の安定的な供給(資源管理)と、地元の小中学生と連携してシラクチカズラの苗木を育てる活動を行っています。

「祖谷のかずら橋」は、日本三奇橋の一つとして知られており、多数の訪日外国人観光客が訪問することから、[架替資材の「シラクチカズラ」の安定供給に向けた国有林の取組を紹介する英語版パンフレットを作成し、公表しました。](#)



祖谷のかずら橋



↑ 日本語版パンフレット



↑ 日本語版パンフレット

シラクチカズラの安定供給に向けた
国有林の取組⇒



(2) ウバメガシの確保に向けた取組

土佐備長炭の原料として用いられるウバメガシは、資源の枯渇が危惧され、育成のための施業方法の確立が急務となっています。四万十森林管理署及び安芸森林管理署ではウバメガシの更新の取組や、植樹祭・現地検討会の開催などの取組を進めており、今後も高知県等とも連携して、地域をあげて[ウバメガシの資源確保](#)に取り組んでいきます。



ウバメガシの幹・葉



備長炭づくりの様子（高知県室戸市）

(3) 文化財資源備蓄林

文化財などの文化的価値がある木造建築物や伝統的建築様式の伝承等に必要な大径材・長尺材を供給します。



文化財資源備蓄林（高知県安芸市）



修復資材使用例（四国八十八カ所27番札所神峰寺庫裏修復資材）

III 公益重視の管理経営の一層の推進

① 機能類型に応じた森林の管理経営

森林には、**国土の保全**、**水源の涵養**、**地球温暖化の防止**、**生物多様性の保全**など多様な機能があり、これらは重なり合って発揮されています。四国森林管理局では、重視する機能に応じ、**森林を4タイプに区分**し、管理経営を行っています。

水源涵養タイプ

水資源を蓄え、良質な水を供給する機能を重視して森林を守り育てます。



森林空間利用タイプ

森林レクリエーションなど森林とのふれあいの場としての機能を重視して森林を守り育てます。



山地災害防止タイプ

山崩れなどの災害を防止する機能を重視して森林を守り育てます。



水源涵養タイプ

72%
(13.1万ha)

山地災害防止 タイプ

15%
(2.8万ha)

自然維持
タイプ
6%
(1.1万ha)
7%
(1.3万ha)

森林空間 利用タイプ

自然維持タイプ

森林生態系の保全や貴重な野生生物の保護など自然環境を維持する機能を重視して森林を守り育てます。



機能類型別森林面積

(資料) 国有林野施業実施計画（令和7年4月1日現在）
(注1) 森林面積は国有林野面積（18.2万ha）
(公有林野等官行造林地を含まない。)
(注2) 四捨五入により計が一致しない場合がある。

III 公益重視の管理経営の一層の推進

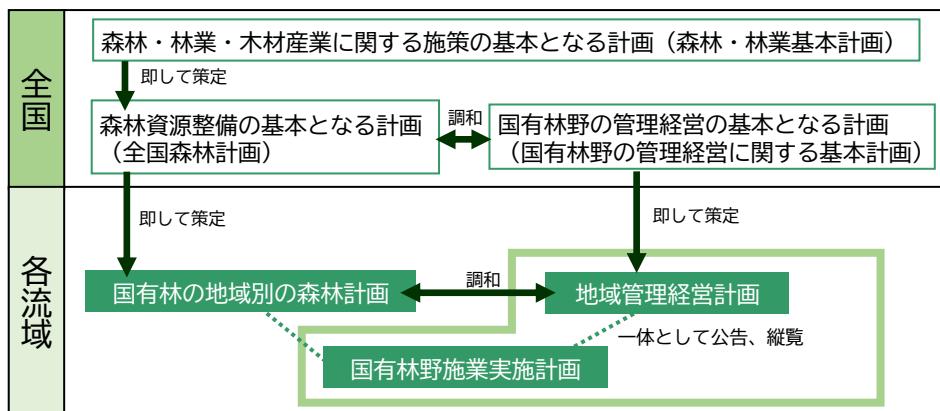
② 適切な管理経営を目指して

地域ごとの森林計画、意見交換などを通じ、地域のニーズを踏まえた適切な管理経営を行います。

(1) 計画的な管理経営の推進

地域（森林計画区）ごとに森林整備及び保全の目標等を明らかにする「**国有林の地域別の森林計画**」、地域レベルでの国有林野の管理経営に関する基本方針等を明らかにする「**地域管理経営計画**」等を立て、適切な管理経営に取り組んでいます。

また、日々、森林官などの職員が森林の調査や巡視を行い、森林が健全な状態に保たれているか、期待される機能が十分に発揮されているかを把握し、適切な計画作成、森林整備や治山などの事業発注を行っています。



(2) 国有林モニター制度

開かれた「国民の森」にふさわしい管理経営のため、一般公募により就任いただいた「**国有林モニター**」（任期2年）を対象に、現地説明会を行い国有林野事業について知りたくとともに、アンケートや意見交換会を通じて様々なご意見・ご要望等を伺い、管理経営に活かしています。



(3) 花粉発生源対策の加速化

県が設定する「**スギ人工林伐採重点区域**」※を含む市町村に所在する国有林のうち、**重点区域に準じて伐採・植替えを進める国有林**を「**重点区域に準じた国有林**」として約2.5haを設定しました。

今後、スギ人工林の伐採と花粉の少ない苗木への植替えを進めています。

花粉発生源対策に係る区域	
スギ人工林伐採重点区域 (民有林)	重点準区域 (国有林)
55,413 ha	2,446 ha

※スギ花粉発生源対策推進方針（平成13年6月19日付け13林整保第31号林野庁長官通知）に基づくもの

林野庁における
花粉発生源対策⇒

III 公益重視の管理経営の一層の推進

③ 多様な森林づくり

(1) 多様で健全な森林づくり

国土の保全、水源の涵養、地球温暖化防止、林産物の供給など、森林の有する多面的機能が十分に発揮されるよう、多様で健全な森林への誘導を推進しています。

単一の樹冠層で構成される森林（単層林）の維持だけではなく、**林齢や樹種、高さの異なる複層状態の森林（複層林）や針葉樹と広葉樹が混交した針広混交林への誘導**など多様な森林づくりを行っています。



单層林
(愛媛署 美淋谷山(びりんだにやま)国有林)



面的複層林
(嶺北署 中ノ川山国有林)



点状複層林
(愛媛署 八幡山国有林)

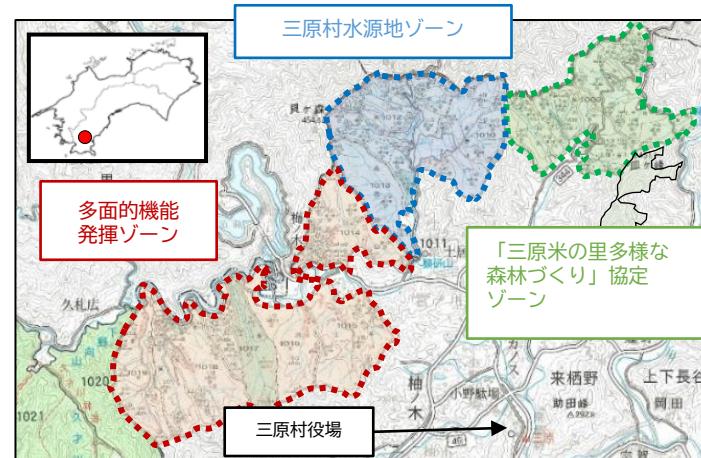


針広混交林
(嶺北署 黒滝山国有林)

(2) 多様な森林づくり “見える化プロジェクト”

多様な森林づくりを進める上で課題の整理や改善策等の検討をすることを目的に、多様な森林づくり“見える化プロジェクト”区域を四万十署管内の高知県三原村に設定しています。

これまでの取組では、複層林へ誘導するために単層林の伐採（誘導伐）を行い、市町村や林業事業体の方々と検討会を開催しました。今後も森林・林業に携わる方々とともに多様な森林づくりを進めていきます。



“見える化プロジェクト” 設定区域 (高知県三原村)



誘導伐実施前



誘導伐実施後

III 公益重視の管理経営の一層の推進

④ 生物多様性の保全

(1) 保護林

「保護林」とは、1915（大正4）年に国有林独自に設けた制度で、原生的な森林生態系からなる自然環境の維持、野生生物の保護、遺伝資源の保存等を目的として設定しています。

保護林では、定期的なモニタリングにより森林生態系や野生生物等の状況変化を的確に把握し、順応的な保護・管理を行っています。



石鎚山系森林生態系保護地域



鷹取山生物群集保護林



白髪山天然ヒノキ（遺伝資源）
希少個体群保護林

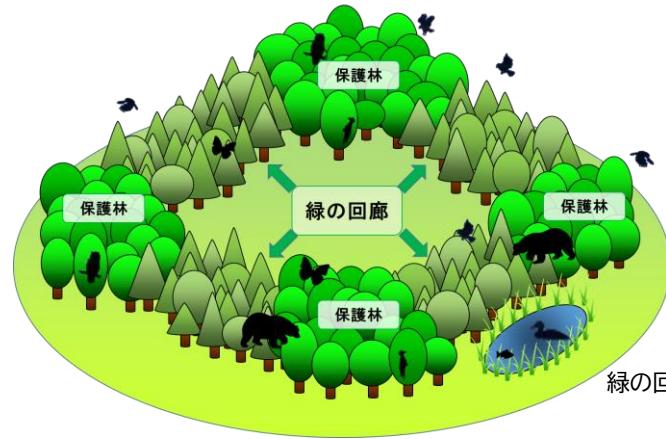


千本山天然ヤナセスギ（遺伝資源）
希少個体群保護林

(2) 緑の回廊

「緑の回廊」は、保護林を連結し、野生生物の生息・生育地を結ぶ移動経路を確保して個体群の交流を促し、種の保全や遺伝的な多様性を維持することを目的として、四国管内では剣山系と石鎚山系の2箇所に設定しています。

緑の回廊では、定期的なモニタリングにより野生生物の移動実態等を把握し、順応的な保全・管理を行っています。



緑の回廊のイメージ図

- 保護林を連結し、森林生態系が保護・保全される規模、形状となるように設定。
- 食物連鎖の頂点に立つ一群の動物種（ツキノワグマ、オオタカ等）の生息分布、行動特性等に配慮して設定。



四国山地緑の回廊

(3) 生物多様性の保全の取組

生物多様性条約COP15で採択された生物多様性枠組において、**30by30目標**（2030年までに陸域及び海域の30%以上を保全）が掲げられ、**国立公園や保護林、緑の回廊などの保護地域**となっている区域以外においても健全な生態系を保全していく必要があります。

当該目標の達成に向けて、地域における生物の多様性の増進のための活動の促進等に関する法律（令和6年法律第148号）が成立し、民間等が実施する地域生物多様性活動が促進されていきます。

国有林野事業においても、引き続き**保護林や緑の回廊の保護・管理を始め、多様な森林づくりの推進、施業現場における生物多様性への配慮等を実施**していきます。

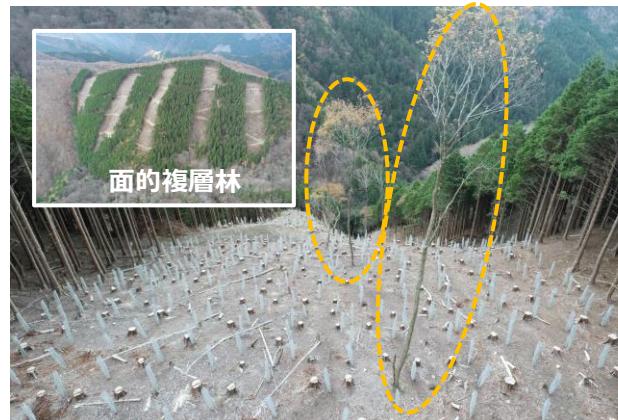
特に、適切な間伐の実施、針広混交林化、複層林化、長伐期化、様々な生育段階等からなる森林のモザイク的配置など、地域の森林の現況に基づき、多様で健全な森林の整備・保全を推進します。また、渓流沿いや尾根筋等の森林については、保護樹帯等として保全することを通じて、生物多様性の保全に努めます。

希少種の保護



森林施業地で**希少種を見つかった際**には、当該生育等に配慮した施業を行います。
例：ガンゼキラン※群生地の保護（ピンクテープ内）
※高知県レッドリスト絶滅危惧種 IB (EN)

広葉樹の保残



針葉樹人工林の複層林化において下木に上木と同じ針葉樹を植える場合でも、**広葉樹を保残**することでそれらを生息地等とする種の保全につながります。
例：面的複層林造成地における広葉樹の保残

渓畔林の保全



渓流沿いの森林は、水系への土砂流出の抑制、風致の維持、野生生物の生息・生育場所、種子や栄養分の供給、水域における日射の遮断など公益的機能の発揮上重要な役割を果たしています。これらの機能が発揮できるように保全しています。

III 公益重視の管理経営の一層の推進

⑤ 獣害対策の推進

(1) シカ被害対策の推進

深刻化するシカ被害に対応するために、**囲いわな等によるシカ捕獲を職員実行及び委託で実施**するほか、地域と連携した捕獲、林業事業体と猟友会との協定捕獲（ついで捕獲）の推進に向け、石鎚山系をはじめ、**各地で設置される協議会への参画、効率的な捕獲の推進**に取り組んでいます。

○ 小型囲いわな「こじちゃんと1号・2号」

軽量なため、農林業者でも**容易に組立て・解体ができる**小型囲いわな「こじちゃんと1号」、「こじちゃんと2号」を開発し、その普及や設置方法の指導などを通じて、シカ捕獲数の増大に取り組んでいます。

※令和7年1月末現在の導入実績：全国363台

○ わな見回りの負担軽減

有害鳥獣がわなに捕獲されるとL PWA（低消費電力広域通信）とモバイルデータ通信を介して**瞬時に狩猟者等の携帯端末等へ通知されるシステム**を香川所、高知中部署、安芸署管内などで導入しています。

携帯圈外エリアに設置したわなからでも信号を受信でき、**わな見回りの負担軽減、捕獲の効率化が期待**されます。

(2) ノウサギ被害対策等の推進

再造林地の増加に伴い顕在化している、ノウサギによる苗木食害対策を深化させるため、ノウサギの行動調査及び防護技術の普及に向けた防護ネットの効果検証に取り組んでいます。

具体的には、**森林技術・支援センター**において、ノウサギに装着したGPSにより取得したデータからノウサギが好む環境を把握し、今後の防除手法を検討する等、施業地の管理に資する取組を進めています。また、被害予防を図る上で効果や経費面も含めて有効な防護ネットと、その設置方法等の普及にも取り組んでいきます。



くくりわなによるシカ捕獲



こじちゃんと1号

「こじちゃんと1号」に関する
情報はこちら⇒



株式会社高知林業、三原村地区猟友会、
四万十森林管理署による協定締結
(令和6年7月)



わな見回りの負担軽減



GPS首輪を装着したノウサギ



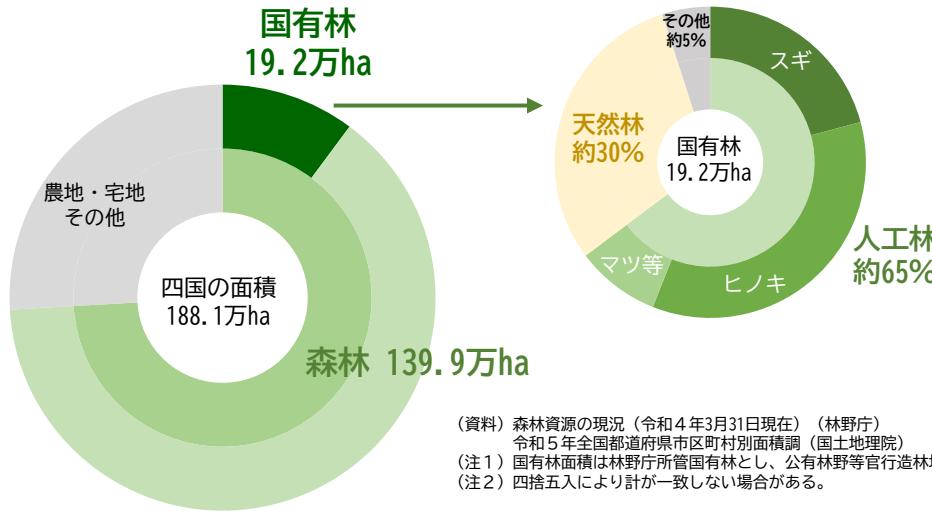
防護ネット試験プロット

四国森林管理局の概要

○ 国有林野の管理経営について

国有林野は、我が国の森林の約3割（国土の約2割）に相当します。四国森林管理局においては、国土の保全、水源の涵養、地球温暖化の防止、生物多様性の保全等の森林の公益的機能の発揮と森林・林業の再生への貢献に向けた国有林の管理経営を推進しています。

その管理面積は、**四国4県で約19万ha**（四国全体の約1割に相当。香川県とほぼ同じ面積）です。



	各県面積	各県森林面積	国有林面積 (対県土面積比)
四国森林管理局	188.0	139.8	19.2 (10%)
徳島県	41.5	31.5	1.8 (4%)
香川県	18.8	8.8	0.8 (4%)
愛媛県	56.8	40.1	4.0 (7%)
高知県	71.0	59.4	12.6 (18%)



広報誌「グリーン四国」
四国森林管理局の活動の報告やお知らせ等を掲載しています

QRコード

四国森林管理局の概要
管内国有林の概要、森林管理局の歴史、組織図等を掲載しています



森林管理署等の概要

徳島森林管理署

徳島森林管理署は、四国山地周辺に分布する約1.6万haの国有林と約0.2万haの官行造林を管理・経営しています。一帯は、四国三郎とよばれる吉野川に注ぐ、祖谷川や穴吹川などの重要な源流域をなし、剣山や三嶺自然休養林があり、鎗戸(やりど)国有林の貴重な遺伝資源や「津志嶽(つしだけ) シャクナゲ郷土の森」などを包含しています。木材生産以外に国土保全、生物多様性の確保など多岐にわたる公益的機能の発揮が期待される森林地域です。



奥祖谷二重かずら橋
(徳島県三好市東祖谷)



剣山から次郎笈(じろうぎゅう)
(徳島県三好市・那賀町)



徳島森林管理署の概要

香川森林管理事務所

香川県の県土は約18.8万ha、うち森林面積は約8.8万ha（森林率47%）です。そのうち約0.8万ha、香川県の県土の4%（県森林の9%）が国有林です。

国有林は、主に徳島県境部の讃岐山脈にまとまって分布しているほか、屋島、飯野山（讃岐富士）、柏原渓谷等に小規模に分散しています。

国有林の人工林面積は約0.5万ha（人工林率67%）となっており、そのうちヒノキが6割を占めています。また、人工林の齢級配置は7齢級以上（31年生以上）が全体の9割を占めており、二酸化炭素吸収源としての機能の発揮や、資源の循環利用推進の観点から、間伐や主伐を推進し、主伐後の更新を適切に実施しています。

このほか、83%の森林を保安林に指定するとともに、瀬戸内海国立公園に指定されている屋島を始め、景観の優れた森林は保健・休養の場として広く親しまれています。

屋島上空から瀬戸内海
(香川県高松市)



鷹山国有林造林地
(香川県高松市)



香川森林管理
事務所の概要



森林管理署等の概要

愛媛森林管理署

管内の国有林は、西日本最高峰の石鎚山（1,982m）を主峰とした四国山脈脊梁部の中北部及び西部、更には景勝地としても親しまれている南部の滑床渓谷や篠山周辺に分布しています。

面積は約4万haで、愛媛県全体の森林面積約40万haの1割にあたり、製紙や織物などの工業地帯である瀬戸内沿岸、全国一の柑橘生産や豊かな漁場を擁する南予地域等の上流域に位置し、山地災害の防止や水源の涵養に重要な役割を担っています。

また、石鎚山系や滑床渓谷、篠山をはじめとして、優れた森林生態系や貴重な動植物の生息・生育地を有し、景勝地としても多くの観光客が訪れています。



石鎚山(夜明(よあかし)峠より)
(愛媛県西条市・久万高原町)



小田深山渓谷
(愛媛県内子町)



愛媛森林管理署の概要



四万十森林管理署

四万十森林管理署は、高知県西部の11市町村にまたがる四万十川流域に位置し、流域内の森林面積約25万haの約2割となる約5.2万haの国有林を管理しています。

管内には「日本最後の清流」で知られる四万十川の源流点である津野町不入山、黒潮町入野松原の海岸林などのレクリエーションの森を始めとして、管内で82%を占める人工林には四万十ヒノキなどの高品質な林分もあり多種多様な森林が分布しています。

これらの国有林は、水源の涵養や保健休養等の公益的な機能を適切に発揮できるよう、4つの機能類型に分類し、発揮すべき機能に応じ、保育や治山事業を実施しています。



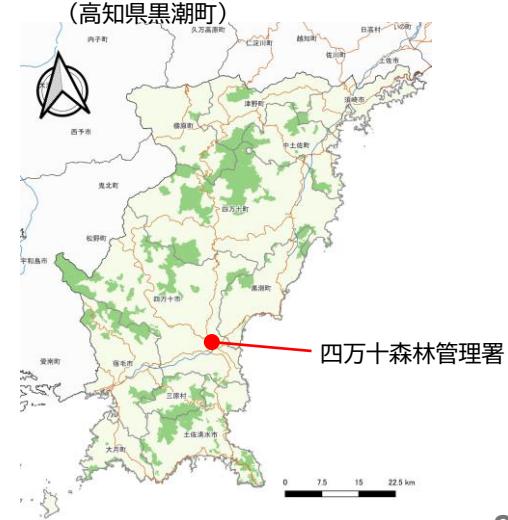
四万十川源流点
(不入山(いらずやま)国有林)
(高知県津野町)



大野松原海岸林
(入野西浜林・東浜林国有林)
(高知県黒潮町)



四万十森林管理署の概要



森林管理署等の概要

嶺北森林管理署

嶺北森林管理署は、高知県中央北部に位置する約2.8万haの国有林を管理経営しています。

国有林の約60%が人工林で、そのうち主・間伐適期を迎える31～60年生の森林が7割を占めており、この資源を活用した地域の森林・林業再生への貢献を旨として森林施業を実施しています。

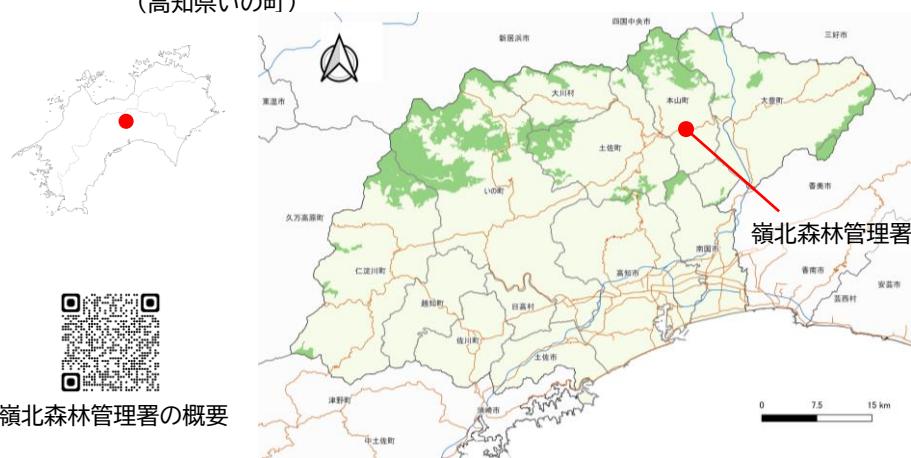
一方、原生的な森林が残されている筒上山周辺を「石鎚山系森林生態系保護地域」とし、白髪山の天然ヒノキ林は「希少個体群保護林」として保護しています。さらに工石山、瓶ヶ森等の自然景観に優れた天然林は、自然休養林としてレクリエーションの森に指定し、森林と人とのふれあいの場としています。



町道瓶ヶ森線・瓶ヶ森西線
(通称UFOライン)
(高知県いの町)



白髪山
(高知県本山町)



高知中部森林管理署

高知中部森林管理署は約1.3万haの国有林を管理経営しており、そのほとんどが物部川（1級河川）の上流部に分布しています。天然林と人工林の比率では天然林が52%と半分以上を占め、これらは三嶺（1,894m）、石立山（いしだてやま）（1,707m）、綱附森（つなつづきもり）（1,643m）周辺に分布し、地域を代表する多種多様な林相を形成しております。国定公園、保護林、レクリエーションの森等に指定されています。



三嶺小屋と見残池
(高知県香美市)



べふ峡の紅葉
(高知県香美市)



森林管理署等の概要

安芸森林管理署

安芸森林管理署は、高知県東部に位置し安芸流域に広がる約2.9万haの国有林と官行造林を管理経営しています。

管内には魚梁瀬(やなせ)スギを代表とする貴重な森林資源を有する千本山風景林や、野根山街道風景林、西又山ブナ林といったレクリエーションの森があり、公益的機能の発揮が期待される森林地域です。



千本山風景林（高知県馬路村）

段ノ谷山の天然杉（高知県室戸市）



安芸森林管理署の概要



牧野富太郎が歩いた「国有林」

高知営林局（現在の四国森林管理局）の職員が発行していた「高知林友」によれば、牧野富太郎博士は昭和9年8月5日~10日に、高知営林局の招待を受け、当時の魚梁瀬営林署※1、本山営林署※2の管内で指導調査を行っています。

同誌の記録からは、牧野博士が植物の採取や指導を行ったこと、職員が受けた植物指導の内容、博士に対する畏敬の念、植物を愛した牧野像を感じ取ることができます。

四国森林管理局では当時の国有林がイメージできる文献や写真等を掲載した資料を作成し、公開しています。

※1：安芸森林管理署の前身

※2：嶺北森林管理署の前身

牧野富太郎が歩いた「国有林」

植物学者・牧野富太郎博士。博士が「2の森の研究」9年目に於け、魚梁瀬(現・高知県馬路村)と白山(現・高知県本山町)において、森林栽培技術に対し、植物の採集指導を行った「国有林」にて、牧野博士と行動と共にした当時の職員が記録を残しています。

「国有林」が歩いた「国有林」

昭和9年8月
5日 高知発、田舎の坂へ経由。
6日 千木山道で大根原山の南面治
7日 魚梁瀬(現・高知県馬路村)の北山
8日 高知に本山を出る。
9日 白山(現・高知県本山町)の本山山麓治
10日 本山山麓の植林場を行く。高知に歸る。

高知県立自然史博物館

から「牧野博士」と名づけられた標子が完璧に書かれており、職員が牧野博士から植林場を受けた標子が記されています。

「国有林」が歩いた「国有林」

昭和9年8月
5日 高知発、田舎の坂へ経由。
6日 千木山道で大根原山の南面治
7日 魚梁瀬(現・高知県馬路村)の北山
8日 高知に本山を出る。
9日 白山(現・高知県本山町)の本山山麓治
10日 本山山麓の植林場を行く。高知に歸る。

高知県立自然史博物館

「国有林」が歩いた「国有林」

昭和9年8月
5日 高知発、田舎の坂へ経由。
6日 千木山道で大根原山の南面治
7日 魚梁瀬(現・高知県馬路村)の北山
8日 高知に本山を出る。
9日 白山(現・高知県本山町)の本山山麓治
10日 本山山麓の植林場を行く。高知に歸る。

高知県立自然史博物館

「牧野富太郎が歩いた「国有林」」の詳細はこちら⇒

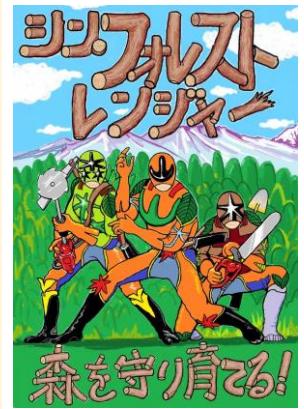


シン・フォレストレンジャー

四万十川森林ふれあい推進センターでは、林業の大切さに一人でも多くの児童・生徒等が興味や関心を抱く「きっかけづくり」にポイントを置き、一緒に学ぶというスタンスで、楽しい森林環境教育の実践に取り組んでいます。

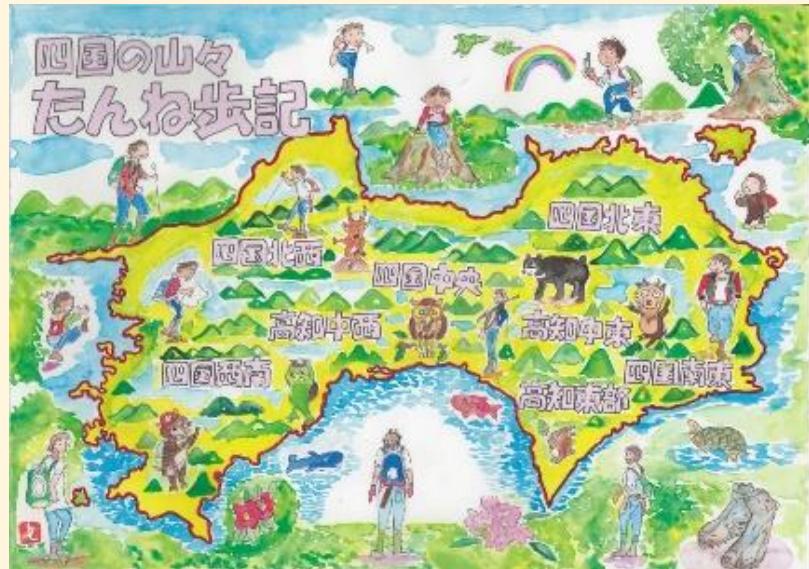
森林教室などの際には、職員が独自に描いたイラスト等を使用し、日本の森林を守り育てる「シン・フォレストレンジャー」として職員を紹介しています。

同センターではそのほか、登山体験活動や木工教室、自然再生事業やシカ食害対策などの取組も行っています。



四万十川森林ふれあい推進センターの活動についてはこちら⇒





「四国の山々たんね歩記（あるき）」

当局職員の森下嘉晴氏が、長年に渡り四国の山々を歩きながら、山や森の魅力と見どころ、地域に伝わる民話・伝承などの物語をイラストに書き留めました。局Webサイトでイラストを公開しています。

※「たんね(る)」とは、高知県幡多地域で話される方言「幡多弁」で、人や土地などを探して歩く、土地の名所や会いたい人を探しに行く、あるいは探訪するなどの意味です。

「四国の山々たんね歩記」
の詳細はこちら⇒



お問い合わせ先 林野庁 四国森林管理局

名 称	所在地	電話番号
四国森林管理局 企画調整課（窓口）	〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1-3-30	088-821-2160
徳島森林管理署	〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島239-1	088-637-1230
香川森林管理事務所	〒761-8064 香川県高松市上之町2-8-26	087-866-6622
愛媛森林管理署	〒791-8023 愛媛県松山市朝美2-6-32	089-924-0550
四万十森林管理署	〒787-0003 高知県四万十市中村丸の内1707-34	0880-34-3155
嶺北森林管理署	〒781-3601 高知県長岡郡本山町本山850	0887-76-2110
高知中部森林管理署	〒781-4401 高知県香美市物部町大柄1539	0887-58-3131
安芸森林管理署	〒784-0044 高知県安芸市川北乙1773-6	0887-34-3145
森林技術・支援センター	〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1-3-30	088-821-2250
四万十川森林ふれあい推進センター	〒787-1602 高知県四万十市西土佐西ヶ方586-2	0880-31-6030



国民の森林・国有林



四国森林管理局



国民の森林・国有林



四国森林管理局