

# 第六次地域管理経営計画書(案)

(飛驒川森林計画区)

自 令和4年4月 1日

計画期間

至 令和9年3月31日

林野庁中部森林管理局

この地域管理経営計画書は、国有林野の管理経営に関する法律第6条の規定に基づき、同法第4条の管理経営基本計画に即し、国有林の地域別の森林計画と調和して、対象とする国有林野の自然的、社会的諸条件の特性に応じた管理経営の基本となる事項について中部森林管理局長が定める計画である。

この地域管理経営計画（以下、「本計画」という。）の計画期間は令和4年4月1日から令和9年3月31日までの5年間である。

## 目 次

はじめに	・・・	1
1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項	・・・	3
(1) 国有林野の管理経営の基本方針	・・・	3
(2) 機能類型に応じた管理経営に関する事項	・・・	9
(3) 森林の流域管理システムの下での森林・林業再生に向けた貢献に必要な事項	・・・	13
(4) 主要事業の実施に関する事項	・・・	15
2 国有林野の維持及び保存に関する事項	・・・	16
(1) 巡視に関する事項	・・・	16
(2) 森林病害虫の駆除又はそのまん延の防止に関する事項	・・・	16
(3) 特に保護を図るべき森林に関する事項	・・・	16
(4) その他必要な事項	・・・	17
3 林産物の供給に関する事項	・・・	18
(1) 林産物の安定的な取引関係の確立に関する事項	・・・	18
(2) その他必要な事項	・・・	19
4 国有林野の活用に関する事項	・・・	20
(1) 国有林野の活用の推進方針	・・・	20
(2) 国有林野の活用の具体的手法	・・・	20
(3) その他必要な事項	・・・	20
5 公益的機能維持増進協定に基づく林道の開設その他国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全に関する事項	・・・	21
(1) 公益的機能維持増進協定の締結に関する基本的な方針	・・・	21
(2) 国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全に関する事項	・・・	21
6 国民の参加による森林の整備に関する事項	・・・	22
(1) 国民参加の森林に関する事項	・・・	22
(2) 分収林に関する事項	・・・	23
(3) その他必要な事項	・・・	23
7 その他国有林野の管理経営に関し必要な事項	・・・	24
(1) 林業技術の開発、指導及び普及に関する事項	・・・	24
(2) 地域の振興に関する事項	・・・	24
(3) 火山防災に関する事項	・・・	24
(4) その他必要な事項	・・・	24

## はじめに

我が国の国土面積の2割、森林面積の3割に当たる国有林野の管理経営は、森林経営の用に供するものとされた国有財産として、①国土の保全その他国有林野の有する公益的機能の維持増進を図るとともに、あわせて、②林産物を持続的かつ計画的に供給し、③国有林野の活用によりその所在する地域の産業の振興又は住民の福祉の向上に寄与することを目標として行うものとされている。

このような中で、森林に対する国民の要請は、国土の保全や水源の涵養に加え、地球温暖化の防止、生物多様性の保全、森林環境教育の推進、森林とのふれあいや国民参加の森林づくり等の面での期待が高まるなど、公益的機能の発揮に重点を置きつつさらに多様化してきた。特に、国有林野に対しては、地球温暖化防止、生物多様性の保全の面での期待が大きくなってきた。加えて、国有林野と民有林野を通じた公益的機能の発揮が強く期待されているものの、地域によっては、国有林野に隣接する民有林野において十分な整備や保全が行われていない状況もみられる。

また、戦後造成した人工林が本格的な利用期を迎える中、我が国の林政は、森林・林業の再生に向け、大転換を進めており、国有林野事業については、民有林への指導やサポートなど我が国の森林・林業の再生に貢献することが求められている。

こうしたことを踏まえ、国有林野事業については、公益的機能の発揮のための事業や、民有林への指導やサポート、木材の安定供給等の事業を、民有林に係る施策との一体的な推進を図りつつ、一層計画的に実施していくため、平成25年度から、それまでの特別会計により企業的に運営する事業から一般会計において実施する事業に移行した。

この間、国際的には、平成27年に気候変動枠組条約第21回締約国会議において、2020年以降の温室効果ガス排出削減等のための新たな国際枠組みである「パリ協定」が採択され、森林等については、温室効果ガスの吸収源及び貯蔵庫の保全・強化が位置付けられた。

また、同年には、国連において採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」に、「持続可能な開発目標」(SDGs)が掲げられ、その達成に向け、我が国においても、持続可能な開発目標(SDGs)実施指針において、持続可能な森林経営の推進に取り組むこととされた。

さらに、平成28年には、生物多様性条約第13回締約国会議において、生物多様性の保全と持続可能な利用を農林水産業等において主流化し、愛知目標等の達成に向けた取組を強化する「カンクン宣言」が採択されたところである。

加えて、我が国では、多くの森林が利用可能な段階を迎える中で、民有林においては、森林の経営管理の集約化が喫緊の課題となっており、林業の成長産業化と森林資源の適切な管理の両立を図るため、市町村が森林所有者から森林の経営管理の委託を受け、意欲と能力のある林業経営者に再委託を行い、林業経営の集積・集約化を推進するとともに、再委託できない森林及び再委託に至るまでの森林については、市町村が公的管理を行う森林経営管理制度が平成31年度から開始された。あわせて、市町村が実施する森林整備等に必要な財源に充てるため、平成31年度に森林環境税及び森林環境譲与税が創設されるとともに、地方自治体への森林環境譲与税の譲与が開始された。

そして、令和3年に閣議決定された新たな森林・林業基本計画においては、森林・林業・木材産業による「グリーン成長」が掲げられ、2050年カーボンニュートラルを見据えた豊かな社会経済の実現を目指すこととされている。

これらを踏まえ、国有林野事業は、冒頭の目標の下、森林・林業や国有林野事業に対する国民の多様な要請と期待を踏まえつつ、一般会計において国民共通の財産である国有林野を名実ともに「国民

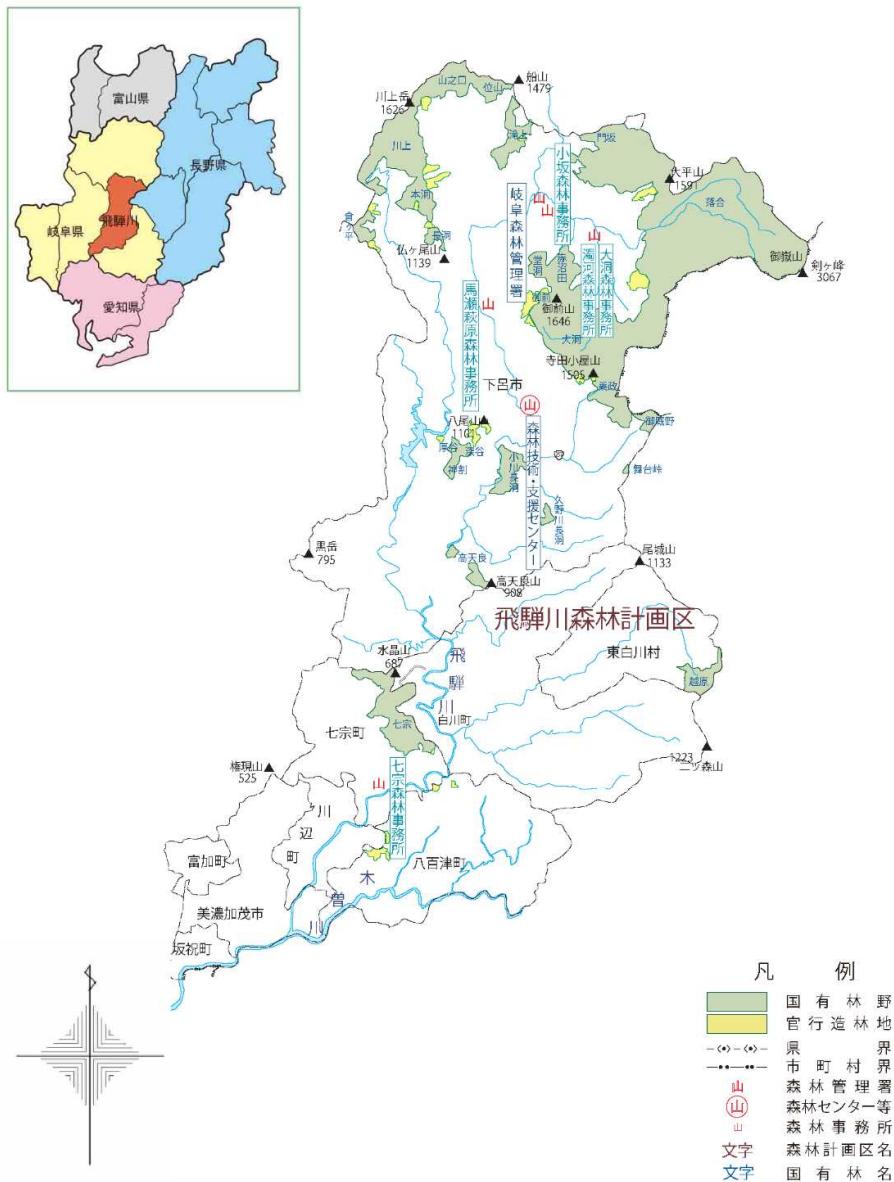
のもり」とするよう、公益重視の管理経営を一層推進するとともに、その組織・技術力・資源を活用して、林業の成長産業化の実現に向け貢献するための取組を進めていくこととする。

本計画は、このような国有林野を取り巻く状況を踏まえ、今後5年間の飛騨川森林計画区における国有林野の管理経営に関する基本的な事項について定めるものである。

具体的な取組の実施に当たっては、国の地方支分部局、地元自治体等の行政機関と一層の連携を図るとともに、地域住民の理解と協力を得ながら、この計画に基づいて適切に行うこととする。

飛騨川森林計画区：岐阜県の中央東部に位置し、岐阜森林管理署（下呂市小坂町大島1643-2）管轄の国有林野

### 飛騨川森林計画区の国有林位置図



## 1 国有林野の管理経営に関する基本的な事項

### (1) 国有林野の管理経営の基本方針

#### ① 森林計画区の概要

本計画の対象は、飛騨川森林計画区の全森林面積の 18%にあたる国有林野 23,943ha である。

本計画区は、主として飛騨川及びその支流の小坂川、馬瀬川の上流域に位置し、地質的に脆弱なうえ急傾斜地が多いいため、国有林野の面積の 99%が水源かん養、土砂流出防備等の保安林に指定されており、中京圏の水源としての役割も担っている一方、豪雨災害等により森林整備に対する関心が高まっている。このほか、御嶽山等の山岳や飛騨川の渓谷等の自然景観に恵まれた地域（国有林野の 18%に当たる 4,322ha）は、飛騨木曽川国定公園や御嶽山県立自然公園等の自然公園に指定され、登山など森林を利用したレクリエーションの場として多くの人々に利用されている。

また、本計画区は、木曽川森林計画区と並んで岐阜県の主要な林業地帯であり、「東濃ヒノキ」に代表される木材の主要な生産地となっている。

#### ② 国有林野の管理経営の現状及び評価

##### ア 森林計画区内の国有林野の現況

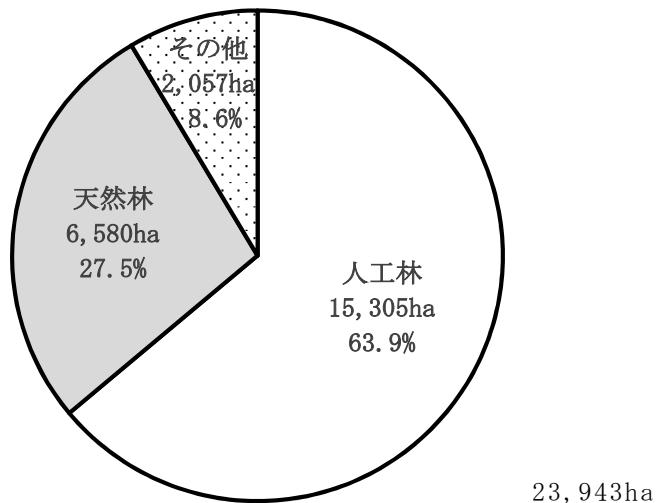
本計画区の国有林野は、人工林が 15,305ha、天然林が 6,580ha、その他（高山帯・岩石地、附帶地、貸地等）が 2,057ha あり、人工林の割合は 64%となっている（図－1 参照）。

人工林と天然林を合わせた全林分の樹種構成（材積比）を見ると、ヒノキ、スギ、カラマツを含む針葉樹が 86%、ナラ類、カンバ類を含む広葉樹が 14%を占めている（図－2 参照）。

また、人工林のみの樹種構成（面積比）を見ると、ヒノキが 68%、カラマツが 15%、スギが 10%を占めている（図－3 参照）。

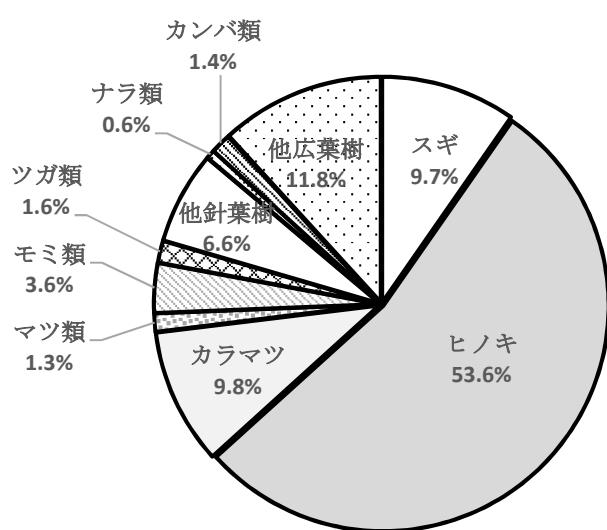
人工林の齢級構成は、10 齡級から 14 齡級が 61%と多くを占めている（図－4 参照）。

図－1 国有林野の現況面積比

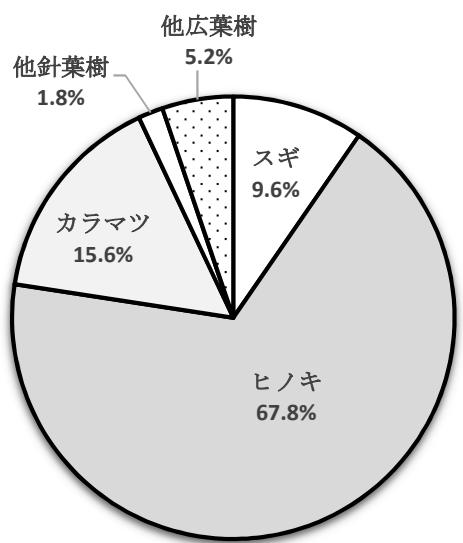


注：単位未満四捨五入により計や内訳の数字は一致しない場合がある（以下の図についても同じ）。

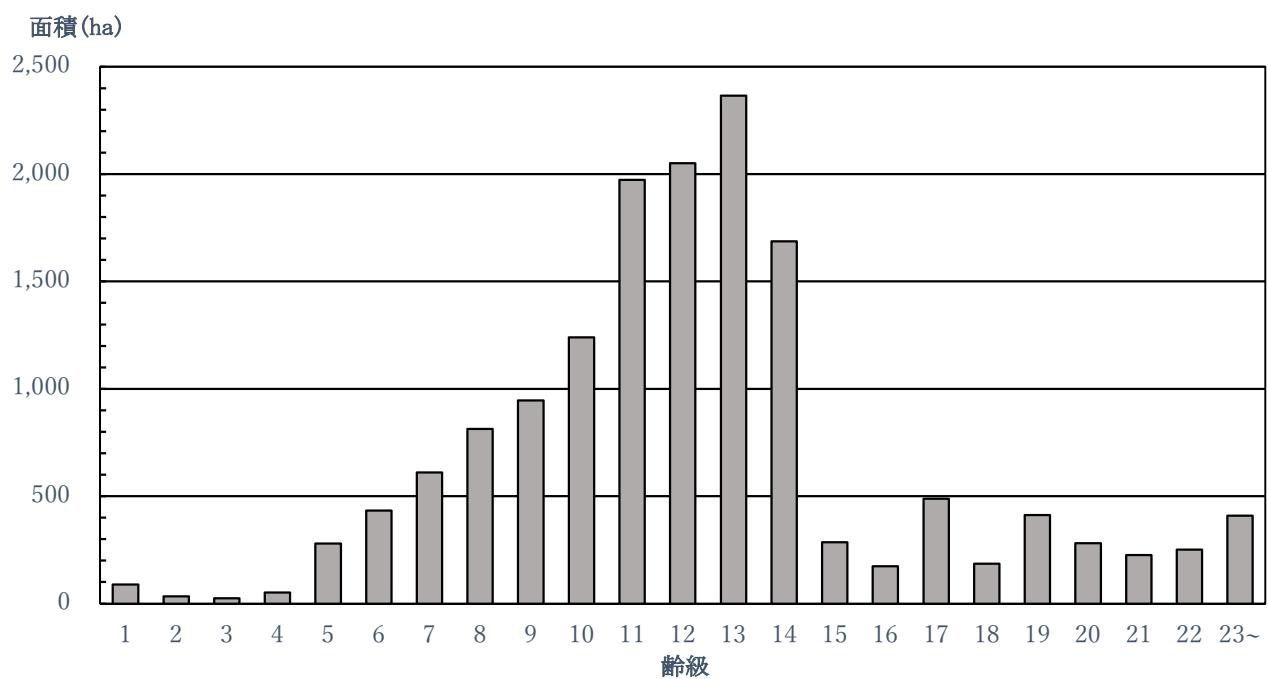
図－2 主な樹種構成（材積比）



図－3 人工林の樹種構成（面積比）



図－4 人工林齢級毎の面積



注：齢級とは、林齡（樹木の年齢）を5年の幅にくくつたもの。

（1齢級は1～5年、2齢級は6～10年、10齢級は46～50年となる。）

#### イ 主要施策に関する評価

本計画区における前計画（平成29年度～令和3年度）の主な実行結果は次のとおりとなった（令和3年度は実行予定を計上）。

##### （ア） 伐採

主伐については、分収林の契約期間延長等による実施箇所の増加等により、計画量を上回る実績となった。また、間伐については、豪雨災害の影響により一部の実行を見合せたため、計画量を下回る実績となった。

##### （イ） 更新

人工造林の更新については、当期更新を伴う主伐が少なかったことなどから、計画量を下回る実績となった。天然更新については、更新補助作業を追加的に実施したことにより、計画量を上回る実績となった。

##### （ウ） 保育

下刈については、当期更新を伴う主伐が少なかったことなどから、計画量を下回る実績となった。その他の保育は森林の状況に応じて必要な施業を実施した。

##### （エ） 林道

林道については、より優先度の高いものから実行した結果、計画量を下回ったが、優先すべき箇所の開設及び改良を実施した。

項目	前計画	実績
伐採総量 (単位:m <sup>3</sup> )	315,000	329,133
主 伐	124,375	151,381
間 伐	190,625	177,752
更新総量 (単位:ha)	226	99
人工造林	226	94
天然更新	—	5
保育総量 (単位:ha)	1055	234
下刈	490	295
林 道	2,960	1,300
開設 (単位:m)	84	19
改良 (単位:箇所)		

注：単位未満四捨五入により計と内訳の面積は一致しない場合がある（以下の表についても同じ）。

### ③ 持続可能な森林経営の実施方向

国有林野の管理経営に当たっては、開かれた「国民の森林」の実現を図り、現世代とともに将来世代へ森林からの恩恵を伝えるため、住民の方々の意見を聴き、機能類型区分に応じた森林の適切な整備・保全等による持続可能な森林経営に取り組むこととする。

持続可能な森林経営については、日本はモントリオール・プロセス（注）の基準を参考として、次のような森林の取扱方針に基づいて各般の取組を推進していくこととする。

#### 注：モントリオール・プロセス

1992 年の地球サミットで採択された「森林原則声明」を具体化するため、温帯林等の持続可能な経営のための基準・指標の作成と活用を進めることを目的として、1993 年に始められた自主的な国際的取組であり、我が国を含む米国、カナダ、ロシア、中国などの 12 か国が参加している。この中で森林経営の持続可能性を客観的に評価するための 7 基準（54 指標）が示されている。

#### ア 生物多様性の保全

地域の特性に応じた多様な森林生態系を保全していくため、針広混交林等多様な林相の森林を整備・保全していくとともに、貴重な野生動植物が生息・生育する森林について適切に保護するほか、施業を行うに当たっては適切な配慮を行う。

主な取組は、次のとおりである。

- ・皆伐箇所の小面積分散化や帶状伐採による森林のモザイク的配置、人工林の針広混交林化等の多様な森林整備
- ・保護林における保全・管理、モニタリング調査の実施
- ・希少猛禽類が生息する区域における施業時期への配慮

#### イ 森林生態系の生産力の維持

森林としての成長力及び健全な森林を維持していくため、間伐等の適切な実施と伐採後の更新確保を図るとともに、公益的機能の発揮と両立した木材の生産を行う。

伐採や森林整備に当たっては、高木性有用樹の保残及び天然生稚幼樹の育成に努める。

主な取組は、次のとおりである。

- ・一定林齢に達した人工林の主伐・間伐を積極的に推進
- ・天然力の活用によって的確な更新が図られると認められる林分における広葉樹の積極的な導入
- ・森林の管理、効率的な森林整備を可能とする路網の整備

#### ウ 森林生態系の健全性と活力の維持

外部環境から受ける影響から森林の劣化を防ぐため、森林病害虫や野生鳥獣、山火事等から森林を保全するとともに、被害を受けた森林の回復を行う。

主な取組は、次のとおりである。

- ・森林病害虫等による被害の早期発見や山火事防止のための巡視
- ・松くい虫、ナラ枯れ等の森林病害虫による被害対策
- ・ニホンジカ、ツキノワグマ等の野生鳥獣による食害・剥皮防止対策

## エ 土壤及び水資源の保全と維持等

降雨に伴う侵食等から根や表土を保全する森林や、下層植生の発達した森林の維持を推進する。また、<sup>かんよう</sup>水源涵養機能の發揮のため、人工林の間伐や伐期の長期化、広葉樹の導入による育成複層林への誘導、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推進する。

主な取組は、次のとおりである。

- ・伐採跡地の確実な更新
- ・沢沿い、急傾斜地等における皆伐の回避
- ・伐期の長期化による裸地状態の減少
- ・下層植生の発達を促すための間伐等
- ・治山事業の計画的な実施及び災害時における迅速な復旧対策の実施

## オ 長期的・多面的な社会・経済的便益の維持及び増進

国民の森林に対する期待に応えるため、森林が有する多面的機能の効果的な發揮とともに、森林浴や森林ボランティア、森林環境教育等、森林と人とのふれあいの場の確保のためのフィールド提供や森林施業に関する技術開発等に取組む。

主な取組は、次のとおりである。

- ・機能類型区分に応じた適切な森林の管理経営
- ・森林づくり活動のフィールドの提供
- ・レクリエーションの森の提供と利用促進

## カ 法的・制度的・経済的な枠組

ア～オに記述した内容を着実に実行し、「国民の森林」<sup>もり</sup>として開かれた管理経営を行うため、国有林野に関する法制度に基づく各計画制度の適切な運用はもとより、管理経営の実施に当たっては国民の意見を聴きながら進めるとともに、モニタリング等を通じて森林資源の状況を把握する。

主な取組は、次のとおりである。

- ・地域管理経営計画等に基づいた適正な管理経営
- ・「国有林モニター」の設置や計画策定に当たっての地域住民等からの意見聴取

## ④ 政策課題への対応

山地災害の防止や地球温暖化防止、生物多様性の保全、木材の安定的な供給等地域から求められる国有林野事業への期待に応えていくため、次のとおり計画区内での主な個別政策課題へ対応していくことを目標とする。

#### ア 山地災害の防止及び復旧対策

国民の安全と安心を確保するため、山地災害による被害を防止・軽減する事前防災・減災の考え方方に立ち、既往の荒廃地や流域の荒廃状況および保全対象等を慎重に見極めつつ、民有林治山事業や流域治水など他の国土保全施策との連携の下に治山事業を計画的に推進するとともに、山地の荒廃状況等の安全・安心に関わる情報の提供等に努める。

また、近年の山地災害の発生状況を踏まえ、流木対策等を推進するとともに、水源涵養機能の強化及び自然環境の保全や豊かな環境づくりなど森林が持つ多面的機能を高度に発揮させることを基本方針として、森林整備事業等との密接な連携を図ることとする。

さらに、実施にあたっては木材等を利用した工法の導入やコスト縮減に努めるとともに、労働安全衛生の確保に努める。

#### イ 地球温暖化対策の推進

二酸化炭素の吸収量を確保するため、森林の適正な整備や木材利用等の推進に率先して取り組む。特に今後、人工林の高齢級化に伴う二酸化炭素の吸収量の低下や、資源の成熟に伴う伐採（主伐）面積の増加が見込まれる中で、将来にわたる吸収作用の保全及び強化を図る必要があることから、効率的かつ効果的な再造林手法の導入・普及等に努める。

また、将来、気候変動による大雨の発生頻度の増加や台風の最大強度の増加、天然林における樹種の分布適域の変化等が予測されていることから、気候変動適応計画等を踏まえ、治山施設の整備や健全な森林の整備等を実施するほか、「保護林」や「緑の回廊」の保護・管理等についても適切に取り組んでいくこととする。

#### ウ 生物多様性の保全

我が国の森林生態系における生物多様性の状態は、長期的には悪化傾向にあり、将来的には気候変動等による影響が懸念されており、「カンクン宣言」を踏まえ生物多様性国家戦略や気候変動適応計画に基づき、生物多様性の保全の取組を推進していく必要がある。

このため、国有林野事業においては、保護林や緑の回廊におけるモニタリング調査等を通じた適切な保全・管理を推進するとともに、多様な森林づくりの推進、森林の適切な保全・管理、施業現場における生物多様性への配慮等に取り組んでいくこととする。

特に、適切な間伐の実施、針広混交林化、複層林化、長伐期化や里山等の積極的な整備など、森林の現況に基づき、多様で健全な森林の整備・保全を推進するとともに、溪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る。

また、自然災害等により劣化した森林の再生・復元に努めるとともに、地域の特性を活かした効果的な森林管理が可能となる地区においては、地域やボランティア、N P O等と協働・連携し、荒廃した植生回復など森林生態系の保全等の取組を推進することとする。

さらに、地域の農林業や生態系に多大な被害を与えていた野生鳥獣について、地域の関係行政機関等と連携しつつ、捕獲などによる積極的な個体群管理や共存に向けた森林の整備を推進することとする。

#### エ 木材の安定供給

効率的かつ効果的な森林整備を行い、必要な路網整備を実施するとともに、循環型社会の構築のためカーボンニュートラルな資源である木材の計画的かつ安定的な供給に努める。

また、民有林と連携した施業を推進するため、森林共同施業団地の設定等により民有林・国有林が一体となった生産目標の設定、効率的な路網整備等の森林施業の合理化や木材の協調出荷に取り組むこととする。

#### オ 民有林における森林経営管理制度の導入への対応

森林経営管理制度の導入を踏まえ、自ら森林経営を実施する市町村や、林業経営者を支援するため、現地検討会の開催等を通じて森林・林業技術の普及や情報提供に取り組むこととする。

#### カ 山村地域の振興

地域の産業の育成や文化の継承にも資する森林の整備や国有林野の活用、レクリエーションや環境教育等の場としての森林空間の総合利用等を通じて、林業・木材産業、観光業など地域産業の振興、住民福祉の向上等への寄与に努めることとする。

### (2)機能類型に応じた管理経営に関する事項

国有林野の管理経営に当たっては、公益重視の管理経営の一層の推進を旨とする方針の下で、個々の国有林野を重視すべき機能に応じ、「山地災害防止タイプ」、「自然維持タイプ」、「森林空間利用タイプ」、「快適環境形成タイプ」、「水源涵養タイプ」に区分し、これらの機能類型区分ごとの管理経営の考え方即して、流域（森林計画区）ごとの自然的特性等を勘案しつつ、森林の自然条件や社会的条件を踏まえて、いわゆる公益林として適切な施業を推進する。

その際、国有林の地域別の森林計画に定める公益的機能別施業森林の区域との整合に留意するとともに、民有林の森林施業との連携に配慮する。

機能類型		公益的機能別施業森林
山地災害 防止タイプ	土砂流出・ 崩壊防備エリア	水源涵養機能維持増進森林、 山地災害防止/土壤保全機能維持増進森林
	気象害防備 エリア	水源涵養機能維持増進森林、 快適環境形成機能維持増進森林（一部）、 山地災害防止/土壤保全機能維持増進森林
自然維持タイプ		水源涵養機能維持増進森林、 保健文化機能維持増進森林、 山地災害防止/土壤保全機能維持増進森林（一部）

森林空間利用タイプ	水源涵養機能維持増進森林、 保健文化機能維持増進森林、 山地災害防止/土壤保全機能維持増進森林（一部）
快適環境形成タイプ	水源涵養機能維持増進森林、 快適環境形成機能維持増進森林
水源涵養タイプ	水源涵養機能維持増進森林

- ・山地災害防止/土壤保全機能維持増進森林：土地に関する災害の防止機能及び土壤保全機能を維持増進するための施業を推進すべき森林
- ・快適環境形成機能維持増進森林：快適な環境を形成する機能を維持増進するための施業を推進すべき森林
- ・保健文化機能維持増進森林：保健文化機能を維持増進するための施業を推進すべき森林
- ・水源涵養機能維持増進森林：水源涵養機能を維持増進するための施業を推進すべき森林

森林の取扱いについては、人工林の多くが間伐等が必要な育成段階にある一方、10齢級以上の人工林が79%（材積率）に上り、資源として利用可能な段階を迎えていているという変化を的確に踏まえるとともに、林木だけでなく下層植生や動物相、表土の保全等森林生態系全般に着目して公益的機能の向上に配慮する。具体的には、天然更新等の森林施業技術を活用しつつ、伐採年齢の長期化（長伐期化）、林齢や樹種の違う高さの異なる複層状態の森林の整備（複層林化）、一定の広がりにおいて様々な育成段階や樹種から構成される森林のモザイク的配置への誘導、針葉樹と広葉樹の混交を促進する施業（針広混交林化）を行うなど、災害に強い国土基盤の形成や良質な水の安定的供給の確保、地球温暖化防止、生物多様性の保全、自然再生、国民と森林とのふれあいの場の提供、森林景観の保全、花粉発生源対策の推進、鳥獣被害対策等の観点を重視した管理経営を計画的かつ効率的に推進する。

なお、森林資源の成熟に伴い主伐が増加していく中で、その実施に際しては、自然条件や社会的条件を考慮して実施箇所を選定するとともに、造林コストや花粉の少ない森林への転換、鳥獣被害等に配慮しつつ、公益的機能の持続的な発揮と森林資源の循環利用の観点から確実な更新を図ることとする。

また、国民の安全と安心を確保するため、近年、頻発する集中豪雨や地震等による大規模な災害発生のおそれがあり、とりわけ山腹崩壊等に伴う流木被害が顕著化していることを踏まえ、山地災害による被害を防止・軽減する事前防災・減災の考え方方に立ち、重要な水源地域等において、流域治水の取組との連携を図りながら、今後とも民有林治山事業等との連携の下に治山事業を計画的に推進する。

特に、当計画区内の国有林野は、御岳自然休養林や飛騨川渓谷等優れた自然景観を有する森林が多いことから、景観の保持に配慮した治山事業の実施に努める。

さらに、大規模な山地災害発生時には専門技術を有した職員を山地災害対策緊急展開チームとして現地に派遣するなどし、国有林防災ボランティアの協力も得つつ、民有林への支援も含めた迅速な災害対策、二次災害防止対策を図ることとする。

林道等の路網については、林産物の搬出、森林の育成のみでなく、森林の適切な保全管理等を効率的に行うために必要であり、森林の有する公益的機能が高度に発揮されるよう林道（林業専用道を含む。）及び森林作業道について、それぞれの道の役割や自然条件、作業システム等に応じた整備を推進する。

その際、特に自然・社会的条件の良い森林において重点的な整備を推進することとする。

各機能類型の管理経営は以下によるものとし、具体的には別冊「管理経営の指針」により取り扱う。

① 山地災害防止タイプにおける管理経営の指針その他山地災害防止タイプに関する事項

山地災害防止タイプについては、次の2つのエリアに区分して取り扱うこととする。

ア 土砂流出・崩壊防備エリア

土砂流出・崩壊防備エリアの国有林野（本計画区の23%）は、主に土砂の流出、崩壊の防備等山地災害防止機能の発揮を第一とし、そのため根系が深くかつ広く発達し、下層植生の発達が良好な森林を目標として、管理経営を行うこととする。

イ 気象害防備エリア

該当なし

② 自然維持タイプにおける管理経営の指針その他自然維持タイプに関する事項

自然維持タイプの国有林野（本計画区の7%）は、貴重な森林生態系の維持等生物多様性の保全機能の発揮を第一とし、そのため良好な自然環境を保持する森林、希少な生物の生育・生息に適している森林等を目標として、管理経営を行うこととする。

③ 森林空間利用タイプにおける管理経営の指針その他森林空間利用タイプに関する事項

森林空間利用タイプの国有林野（本計画区の3%）は、保健・レクリエーション機能又は文化機能の発揮を第一とし、そのため多様な樹種で構成された周辺の山岳や渓谷等と一体となって優れた自然美を構成する森林等を目標として、森林の利用形態等に応じた多様な森林を維持・造成することとする。

④ 快適環境形成タイプにおける管理経営の指針その他快適環境形成タイプに関する事項

該当なし

⑤ 水源涵養<sup>かんよう</sup>タイプにおける管理経営の指針その他水源涵養<sup>かんよう</sup>タイプに関する事項

水源涵養<sup>かんよう</sup>タイプの国有林野（本計画区の68%）は、主に渴水緩和や水質保全等水源涵養機能の発揮を第一とし、浸透・保水能力の高い森林土壤の維持及び根系、下層植生の発達が良好で、諸被害に強い森林を目標とし、それぞれの森林の現況等に応じた森林施業を行うこととする。

なお、水源涵養機能の確保に留意しつつ、森林資源の有効利用を図ることとする。

また、機能類型ごとの管理経営は、別冊〔管理経営の指針〕によることとする。

#### ⑥ 地域ごとの機能類型の方向

本計画区における地域ごとの重点的に行うべき管理経営は次のとおりとする。

##### ア 落合地域（滝上、門坂、落合国有林）10,839ha

当地域は、下呂市小坂町北部及び東部に位置する地域である。

(ア) 落合国有林の御嶽山県立自然公園に指定されている森林は、自然環境の維持を図ることが期待されているほか、自然観察等森林レクリエーションや高地の特性を生かしたスポーツ活動の場として保健文化機能の発揮が期待されているため、自然維持タイプ及び森林空間利用タイプに区分し管理経営を行う。

(イ) その他の地域は、水源涵養機能を重点的に発揮させるため、水源涵養タイプとして区分し管理経営を行う。

##### イ 大洞地域（大洞、赤沼田国有林）4,948ha

当地域は、下呂市小坂町南部に位置する地域である。大部分が人工林化され、ヒノキを主とする人工林が多い地域である。

(ア) 赤沼田国有林の北端部の森林は、天保年間に植栽された古い人工林であり、今後の施業の指針として維持保全を図ることが期待されているため、自然維持タイプに区分し管理経営を行う。

(イ) 水源涵養機能及び山地災害防止機能等の発揮が期待されている森林は、水源涵養タイプ及び山地災害防止タイプに区分し管理経営を行う。

##### ウ 下呂、七宗、東白川地域（堂洞、御前、乗政、御厩野、舞台峠、厚谷、深谷、神割、小川長洞、久野川長洞、高天良、七宗、越原国有林）4,401ha

当地域は、下呂市の中南部、七宗町北東部及び東白川村南東部に位置する地域である。

- (ア) 小川長洞国有林の飛騨木曽川国定公園である森林及び越原国有林の郷土の森である森林は、自然環境の保全機能を重点的に發揮させるため、自然維持タイプとして区分し管理経営を行う。
- (イ) 七宗国有林の風致探勝の場に適した森林は、保健文化機能の發揮が期待されているため、森林空間利用タイプに区分し管理経営を行う。
- (ウ) 山地災害防止機能及び水源涵養機能等の発揮が期待されている森林は、山地災害防止タイプ及び水源涵養タイプに区分し管理経営を行う。特に、越原国有林については、東白川村の重要な水源となっていることから、同村との協定に基づき、原則として非皆伐施業を行うものとする。

**エ 山之口、川上地域 (山之口、位山、川上、本洞、長洞、倉ヶ平国有林) 3,743ha**

当地域は、下呂市北部に位置するヒノキを中心とした人工林が多い地域である。

- (ア) 川上国有林の郷土の森である森林及び自然探勝の場に適した森林は、自然環境の維持を図ることが期待されているほか、保健文化機能の発揮が期待されているため、自然維持タイプ及び森林空間利用タイプとして区分し管理経営を行う。
- (イ) 「水源の森百選」に選定されている本洞国有林の一部や「馬瀬渓流魚付き保全林」に指定した川上、本洞、倉ヶ平、厚谷国有林など水源涵養機能を重点的に發揮させる水源涵養タイプとして区分し管理経営を行う。
- (ウ) その他の地域は山地災害防止機能を重点的に發揮させる山地災害防止タイプとして区分し管理経営を行う。

**(3) 森林の流域管理システムの下での森林・林業再生に向けた貢献に必要な事項**

民有林関係者等と連携して推進する森林の流域管理システムの下、森林の有する多面的機能の発揮を基本としつつ、地元自治体等との密接な連携を図りながら、我が国の森林・林業の再生に貢献していくこととする。このため、民有林に係る施策との一体的な推進を図りつつ、組織・技術力・資源を活用し、民有林の経営に対する支援等に積極的に取り組むこととする。

また、これらを通じて、木材の生産から利用までの全ての段階において生産性向上やコストの低減、歩留まりの向上等による林業及び木材産業の成長産業化の実現に貢献し、地域経済や山村社会の持続的な発展に寄与するよう努めることとする。

#### ① 技術開発・実証と普及

多様な森林とまとまりのあるフィールドを有し、公益重視の管理経営や林産物の安定供給を行ってきたという国有林野事業の特性を活かし、民有林における公的管理や林業経営への普及を念頭に置き、公益的機能の高度発揮や林業の低コスト化等に資する技術開発を、産学官連携の下に、より一層推進することとする。

特に、特定母樹や早生樹等の成長に優れた苗木の活用等による低コスト造林技術やICT（情報通信技術）等の先端技術を活用した効率的な森林管理・木材生産手法の開発・実証、複層林への誘導手法等の普及に積極的に取り組み、国有林野の管理経営や民有林における定着に資するよう取り組む。

また、事業発注を通じた施策の推進や全国における多数の事業実績の統一的な分析等が可能な国有林野事業の特性を活かし、工程管理の方法や改善等生産性向上に効果的な手法の普及・定着を図る取組を推進する。

#### ② 林業事業体の育成

林業事業体の施業提案や集約化の能力向上、技術者の育成を支援するため、事業発注者という国有林野事業の特性を活かし、優良な林業事業体が正当に評価されるよう県における評価の仕組みの活用、市町村単位での将来事業量の対外的明示、競争性を確保しつつ林業事業体の創意工夫を促進するための総合評価落札方式や事業成績評定制度の活用、労働安全対策に配慮した事業実行の指導などに取り組むこととする。

あわせて、森林経営管理制度の定着に向けては、民有林において事業を実施する意欲と能力のある林業経営者の育成が重要であることから、国有林野事業に係る事業を委託する場合にはこうした林業経営者の受注機会の拡大に配慮する。また、国有林の多様な立地を活かし、事業の実施やニーズを踏まえた現地検討会の開催、先駆的な技術の実証等を通じた林業経営者の育成に取り組むこととする。

#### ③ 民有林と連携した施業や民有林材との協調出荷の推進

地域における施業集約化の取組を支援するため、民有林と連携することで事業の効率化や森林経営管理制度の導入に資する区域については、森林共同施業団地を設定し、民有林野と連結した路網の整備等と相互利用の推進、計画的な間伐等に取り組むこととする。

また、森林共同施業団地等においては、国産材の安定供給体制の構築に資するよう路網や土場の共同利用や民有林材との協調出荷等に取り組むこととする。

#### ④ 森林・林業技術者等の育成と森林総合監理士（フォレスター）等による技術支援

これまで国有林野事業においては、市町村行政の支援等のため、森林総合監理士（フォレスター）等を系統的に育成してきたところであり、引き続き、必要な技術者等の育成に取り組むこととする。

あわせて、森林経営管理制度の構築を踏まえ、公的管理を行う森林の取扱い手法の普及など、引き続き、都道府県と連携して市町村の森林・林業行政等に対する技術支援に積極的に取り組むこととする。

また、事業の発注や国有林野の多種多様なフィールドの提供等を通じて民有林の人材育成を支援するほか、大学や林業大学校等関係機関と連携した取組に努めることとする。

#### (4) 主要事業の実施に関する事項

本計画期間における伐採、更新、保育、林道の事業総量は以下のとおりであり、これらを適切に実施することにより、健全な森林の育成・整備に努めることとする。

なお、事業の実施に当たっては、公益重視の管理経営の一層の推進や森林・林業再生への貢献を基本方針とし、本計画等に基づく、計画的な事業の実行に努めることとし、その際、低コストで効率的な作業システムの定着等を通じた木材生産等の低コスト化を推進するなど、民有林行政との連携を図りつつ計画的かつ効率的な事業の実行を図ることとする。また、労働安全衛生・健康管理対策を推進することとする。

##### ① 伐採総量

(単位 : m<sup>3</sup>, ha)

区分	主 伐	間 伐	計
計	81,495 《29,006》	208,505 (1,662)	290,000

注1 : ( ) は、間伐面積である。

注2 : 《 》は臨時伐採量の数値（うち数）である。

注3 : 臨時伐採量とは、事業実行上の支障木等で、計画時点の個所付けはない。

##### ② 更新総量

(単位 : ha)

区分	人工造林	天然更新	計
計	249	254	503

##### ③ 保育総量

(単位 : ha)

区分	下刈	つる切	除 伐	枝 打
計	810	0	329	0

##### ④ 林道の開設及び改良総量

区分	開 設		改 良	
	路線数	延長量 (m)	箇所数	延長量 (m)
計	5	5,680	54	950

## 2 国有林野の維持及び保存に関する事項

### (1) 巡視に関する事項

#### ① 山火事防止等の森林保全巡視

本計画区には、著名な山岳や優れた自然景観を呈する森林等が多く、観光を目的とした入林者が多い。特に春季は乾燥状態になるといった自然条件が重なり、山火事発生の危険性が増大するため、地元自治体等と連携を密にして山火事防止の啓発活動及び巡視を行うこととする。

また、動植物の保護、自然環境の保全や廃棄物の不法投棄防止の啓発等に努め、特に利用者が増加するシーズンには、林野巡視等を強化することとする。

#### ② 境界等の保全管理

国有林野を適切に管理経営していく上で、民有地との境界の保全管理は重要であることから、境界標、標識類の巡査及び境界の巡視等を行うとともに、貸付地等の状況把握を行い、その適切な保全管理に努めることとする。

また、森林の適切な管理のために必要な歩道の維持管理に努めることとする。

### (2) 森林病害虫の駆除又はそのまん延の防止に関する事項

松くい虫被害やナラ枯れ被害をはじめとする森林病害虫の被害対策については、関係機関及び地域関係者と連携して、早期発見、早期駆除に努め、被害が確認された場合は、民有林と連携し、被害の種類や状況に応じた防除対策を講じ、まん延防止を図ることとする。

### (3) 特に保護を図るべき森林に関する事項

我が国の気候帯又は森林帯を代表する原生的な天然林や地域固有の生物群集を有する森林、希少な野生生物の生育・生息に必要な森林については、保護林として設定し、厳格な保護・管理を行うこととする。

本計画区には、赤沼田天保ヒノキ希少個体群保護林と御岳生物群集保護林の2箇所(1,571ha)の保護林を設定しており、引き続き保護林の適切な管理を通じて、優れた自然環境を有する森林等の適切な保全・管理を推進することとする。

保護林のうち、立入りが可能な区域においては、多くの国民が森林生態系の保全について知識を深められるよう学習の場等として利用に努め、入林者の影響等が生じるおそれのある箇所については、地域の関係者等との連携を推進するなど利用ルールの確立等に努めるとともに、その内容について広く理解されるよう適切に対処する。

さらに、継続的なモニタリングを通じて森林生態系や野生生物等の状況変化を的確に把握し、必要に応じて保護・管理方針や区域の見直し等を図ることとする。

#### (4)その他必要な事項

##### ① ニホンジカ等の被害対策

ニホンジカについては、本計画区においても、生息地域が拡大しており、植栽稚樹の食害が顕著になっていることから、岐阜県が策定した「第二種特定鳥獣管理計画」に基づき行われる各種被害対策の実施に協力することとする。特に、捕獲活動を行う場所や方法の調整に当たっては、関係行政機関等との連絡調整を適切に行い、連携した被害対策となるよう努めることとし、県、関係市村、関係団体等と連携を図りつつ、くくりワナ等による捕獲に取り組むこととする。

また、ツキノワグマやカモシカの被害については、ニホンジカと同様に被害を防止する防護柵等の効果的な設置に取り組むとともに、県、関係市町村、関係団体等と連携した取組を実施することとする。

野兔、野鼠等の被害については、造林地の巡視等を強化し、早期発見や、適切な防除に努める。また、野鼠の大量発生に起因すると言われるササの一斉開花や、種子の着果等についても注視することとする。

##### ② 希少野生動植物の保護

###### ア 巡視活動等の実施

絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存を図るため、ライチョウの生息状況の調査、保護標識の設置、巡視等の保護管理事業に取り組んできており、今後とも積極的に進めていくこととする。

###### イ 高山植物等の保護・監視活動の実施

本計画区では、近年、ニホンジカの侵入が課題となっており、センサーダブル等を用いた監視活動を実施するなど、関係機関と連携して高山植物の保全対策に取り組むこととする。

##### ③ 巨樹・巨木の保存

平成12年度に「日本の巨樹・巨木百選」に選定された「天保林の大ヒノキ」は、天保13年(1842年)頃に植栽されたといわれる超高齢級人工ヒノキ林「赤沼田天保林」の中にあり、人の手で植えられた巨樹巨木は希有な存在であることから、次世代への財産として保存することとする。

##### ④ 溪畔周辺の取扱い

溪畔周辺については、野生生物の生息・生育場所や移動経路の提供、種子などの供給源等として、生物多様性の保全上重要な役割を担っているため、本来成立すべき植生による上流から下流までの連続性を確保することにより、よりきめ細やかな森林生態系ネットワークの形成に努めることとする。

### 3 林産物の供給に関する事項

#### (1) 林産物の安定的な取引関係の確立に関する事項

公益機能重視の管理経営を一層推進しつつ、機能類型区分に応じた適切な施業の結果得られる木材については、建築物等における木材利用の促進や地域における木材の安定供給体制の構築等が図られるよう、地域や樹材種ごとの木材の価格、需給動向を把握しつつ、継続的かつ計画的な供給に努めることとする。

##### ① 木材の安定供給

林産物の供給に当たっては、より効率的な事業運営を図る観点から原則として立木販売によることとし、高付加価値が期待できる高品質材等の供給や、間伐材等の利用促進に当たっては、列状間伐や路網と高性能林業機械を組み合わせた低コストで効率的な作業システムの定着を図りつつ、素材（丸太）販売により実施する。

特に本計画区は、ヒノキの産地として林業の盛んな地域であり、引き続き、森林のもつ多面的機能を発揮させつつ、良質なヒノキの供給に努める。

また、人工林ヒノキやスギ、カラマツ等については、路網と高性能林業機械を組み合わせた低コスト作業システムの整備を推進し、多様で健全な森林整備を通じて生産される木材の計画的な供給に努めることとする。

なお、今後、人工林資源の成熟に伴う主伐の増加が見込まれており、こうした主伐材の安定供給や新たな需要開拓に貢献するものとなるよう効果的な供給に努めることとする。

さらに、新たな木材需要創出に向けた動きへの対応や、地域で生産される木材のブランド化を図るなど、需要動向に応じた木材の安定供給体制を戦略的に構築していくため、地域の林業、木材関係者と緊密に連携・協力した取組を行うこととする。

あわせて、木質バイオマスの需要拡大が見込まれる中で、間伐等により発生した小径木や造材後林内に放置されてきた根株・枝条などの未利用間伐材等について、「システム販売」や公売などを活用し需要者等への安定供給に取り組むとともに、さらなる利用拡大に向けて新たな需要開拓にも引き続き努めることとする。

##### ② 木材の利用

林業の持続的かつ健全な発展を図ることを目的とした「脱炭素社会の実現に資する等のための建築物等における木材の利用の促進に関する法律」が令和3年10月に施行され、木材の利用を促進する主な対象が公共建築物から建築物一般に拡大するなど、木材の利用拡大を図る取組が進められている。

このような新たな木材需要創出に向けた動きへの対応や、需要動向に応じた木材の安定供給体制を構築していくため、地方公共団体や地域の林業・木材産業関係者と連携・協力した取組を行うこととする。

また、地球温暖化防止のための森林吸収源対策として積極的な間伐等の森林整備を進めることに伴い生産される間伐材等については、合板や集成材等の原料としての利用拡大や土木分野における木材の利用範囲の拡大を推進することとする。

### ③ その他林産物の供給

環境緑化木等、国有林野に有する多様な資源については、公益的機能の発揮に配慮しつつ地域振興、資源の有効利用等の観点から適切な供給に努めることとする。

## （2）その他必要な事項

林業・木材産業は、生産・流通・加工の各段階が、小規模・分散・多段階となっており、木材需要者のニーズに応じて、品質・性能の確かな製品を低コストで安定的に供給する体制を確立することが課題となっている。このことを踏まえ、国有林野事業においては、林産物の供給等を通じて、地域の川上・川中・川下の関係者との連携を強化し、また、民有林との協調出荷を推進することで、国産材の安定的・効率的な供給体制の構築に寄与するよう努めることとする。

また、木材の販売に当たっては、国有林野事業の特性を活かし、価格急変時の需要動向に対応して、供給調整機能を発揮することとする。具体的には、地域や関係者の意見を迅速かつ的確に把握する等の取組を推進することとする。

## 4 国有林野の活用に関する事項

### (1) 国有林野の活用の推進方針

国有林野の活用に当たっては、その所在する地域の社会的経済的状況、住民の意向等を考慮して、農林業の構造改善のための活用、公用・公共用施設への活用、公衆の保健のための活用等地域における産業の振興、住民福祉の向上、都市と農山村の交流の促進による地域社会の活性化に資するよう積極的に推進することとする。

本計画区は、霊峰御嶽山、大小さまざまな滝など、優れた自然景観が多く、登山、キャンプ、自然観察等の森林レクリエーションの場として多くの人々に利用されていること等から、地元自治体等と調整を図りながら、国民の保健・文化・教育的利用に適していると認められる国有林を「レクリエーションの森」として広く国民に提供することとする。

なお、こうした取組の推進にあたっては、民間活力を生かした歩道等の施設整備を推進することとする。

特に、御岳自然休養林は「日本美しの森 お薦め国有林」（注）として選定されており、四季折々の魅力が楽しめる森林浴や滝巡りのほか、標高1,800m亜高山帯での高地トレーニング、温泉浴など飛騨御嶽の広大かつ豊かな大自然を味わいながら、目的に応じたアクティビティーを楽しむことができるのが魅力で、自然景観の探勝や森林浴など保健休養の場及び森林環境教育の場として一層の利用を推進することとする。

注：「日本美しの森 お薦め国有林」レクリエーションの森の中で、特に魅力的で観光資源としての活用が期待される箇所

### (2) 国有林野の活用の具体的手法

地域産業の振興、道路や砂防ダム敷等の公用・公共用・公益事業地としての活用については、地元自治体等との情報交換を十分行いつつ、売り出し等の手法により、法令等に基づき適切に実施していくこととする。

また、レクリエーションの森については、箇所ごとの森林の特徴、利用の形態、地域の要請等を踏まえ、地域関係者との協働による整備・管理を支える仕組みの充実に努め、地元市村等と調整を図りながら活用を推進することとする。

さらに、当地域に数多くある滝及び景観を資源として、滝巡り等を行っているNPO法人「飛騨小坂200滝」にフィールド提供等の協力をすることとする。

### (3) その他必要な事項

国有林野の活用に当たっては、森林の持つ公益的機能との調和を図り、あわせて、地元自治体等が策定する土地利用計画等との必要な調整を図りつつ、推進することとする。

## 5 公益的機能維持増進協定に基づく林道の開設その他国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全に関する事項

### (1) 公益的機能維持増進協定の締結に関する基本的な方針

国有林野に隣接・介在する民有林の中には、小規模で孤立分散し立地条件が不利であること等から森林所有者等による施業が十分に行われず、当該民有林野における土砂の流出等の発生が、国有林野の發揮する国土保全等の公益的機能に悪影響を及ぼすなど、隣接する国有林の公益的機能の維持増進への支障となることが懸念される場合がある。

このため、このような場合において、国有林野の有する公益的機能の維持増進を図るために有効かつ適切なものとして、森林施業の集約化を図るための林道や森林作業道の開設とこれらの路網を活用した間伐等の施業等を民有林野と一体的に行い、民有林野の有する公益的機能の維持増進にも寄与するよう、公益的機能維持増進協定制度の活用に努めることとする。

### (2) 国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全に関する事項

公益的機能維持増進協定の締結に当たっては、森林法等に定める基準に適合するとともに、当該協定制度の趣旨等に鑑み、民有林の森林所有者等にも原則として相応の費用負担を求めるなど、合理的な役割分担の下での一体的な森林の整備及び保全の実施に向けた条件整備を進めることとする。

## 6 国民の参加による森林の整備等に関する事項

多様で豊かな自然環境や森林・林業に関する知識と経験を備えた人材等を活用しつつ、森林環境教育の推進、森林とのふれあいや国民参加の森林づくり等、国民の要請に機動的・弾力的に対応することとする。

### (1) 国民参加の森林づくりに関する事項

NPO等が行う自主的な森林整備等へのフィールドの提供や必要な技術指導を行うなど国民による自主的な森林づくり活動を支援することとする。

#### ① ふれあいの森

ボランティア団体、NPO等による自主的な森林整備活動等のフィールドの設定に向け、各種団体等へのPR活動などに積極的に取り組むこととする。

#### ② 社会貢献の森

CSR（企業の社会的責任）活動等を目的とした植栽、保育等の森林整備活動等のフィールドの設定に向け、企業等への情報提供などのPR活動に積極的に取り組むこととする。

東白川村の水道水源地である越原国有林では、水源涵養機能と水質の向上や環境に優しい循環型資源である木材を供給できる理想的な人工林を整備すること等を目的に、平成22年にサントリーホールディングス株式会社と社会貢献の森の協定を締結している。水源涵養機能を最大限に発揮する間伐方法の研究開発、林地残材の有効利用、渓畔林の造成、壊れない作業路網の整備等の様々な取組について引き続き共同して行うこととする。

#### 設定箇所

名 称	面 積 (ha)	位 置 (林班)
サントリー「天然水の森 ぎふ東白川」	374	越原国有林 2175～2185

#### ③ 木の文化を支える森

地域の伝統行事や文化の継承等に貢献するためのフィールドの設定に向け、地元自治体等への情報提供などのPR活動に積極的に取り組むこととする。

#### ④ 遊々の森

森林環境教育の推進を目的とした森林教室、自然観察、体験林業等の体験活動のためのフィールドの設定に向け、学校等への情報提供などのPR活動に積極的に取り組むこととする。

## ⑤ 多様な活動の森

森林の保全を目的とした美化活動、自然観察、森林パトロール等、上記①～④に分類できない活動のフィールドの設定に向け、各種団体等への情報提供などのPR活動に積極的に取り組むこととする。

## (2) 分収林に関する事項

森林づくりに自ら参加・協力していこうとする国民や法人等の要求に応えるため、分収林制度を通じて国民参加の森林づくりを推進することとする。

特に都市部の一般企業等が社会貢献活動や社員教育の場として森林づくりを行う「法人の森林」などとしてのフィールドの提供に積極的に取り組むこととする。

## (3) その他必要な事項

### ① 森林環境教育の推進

学校、自治体、NPO、森林インストラクター、民有林関係者等の多様な主体と連携しつつ、森林環境教育の推進を図り、次代を担う子供達はもとより国民全体で森林・林業を支えるとの理解を醸成することとする。具体的には、学校等が国有林野で体験活動などを実施するための「遊々の森」の取組、林業体験や森林教室等の体験活動、森林の有する多面的機能に関する普及啓発、情報提供や技術指導等の多様な取組を推進することとする。

また、教職員やボランティア団体のリーダー等に対する普及啓発や技術指導等、波及効果が期待される取組を推進することとする。

### ② 緑づくり支援窓口の活性化

森林環境教育のためのプログラムやフィールドの提供、技術支援や指導者の紹介等、森林管理局・署等の庁舎内に設置した緑づくり支援窓口の活性化に努めることとする。

### ③ NPO等の支援の推進

NPO等が行う自主的な森林整備等へのフィールドの提供や必要な技術指導を行うことなどにより、国民参加による国有林の積極的な利用を推進することとし、特に自然再生、森林環境教育等に取り組むNPOや教育関係者等の活動支援及び情報提供に努めることとする。

## 7 その他国有林野の管理経営に関し必要な事項

### (1) 林業技術の開発、指導及び普及に関する事項

国有林野事業の中で開発、改良された林業技術については、各種試験地及び施業指標林の展示等を通じて地域の林業関係者等への指導及び普及を図ることとする。

特に、本計画区内には、森林技術・支援センターが設置されており、列状間伐や高密度路網と高性能林業機械を組み合わせた低コスト作業システム等の先駆的な技術開発と森林施業手法等の開発について、積極的に取り組んでいる。その成果は、地域の林業関係者等への指導及び普及が図られており、今後は森林総合監理士等の人材育成に活かされることが期待されている。

また、林業技術の開発等に当たっては、地域・試験研究機関等のニーズに即して国有林野のフィールドを活用しつつ、地域等と連携して推進することとする。

さらに、コンテナ苗を活用した伐採・造林一貫作業システム等による低コスト造林・育林技術の開発・導入等を図り、それらの民有林への普及に取り組むこととする。

### (2) 地域の振興に関する事項

国有林野は、国民共通の財産であるとともに、それぞれの地域における資源でもある。

森林管理局・署等という地域に密着した体制で国有林野の管理経営を行う国有林野事業において地域振興への寄与は、国有林野事業の重要な使命の一つである。

こうした中で、地域の伝統産業の育成や文化の継承にも資する森林の整備や「東濃ヒノキ」等林産物の供給、地域の農林業に多大な被害を与えていた野生鳥獣への対策、国有林野の活用、森林空間の総合利用、人材育成をはじめとした民有林への指導やサポート、民有林材を含めた安定供給体制の構築等地域の問題解決に向けた積極的な貢献は、地域の振興にも寄与するものである。

このため、こうした国有林野事業の諸活動と国有林野の多様な利活用、森林・林業再生への貢献を通じて、林業・木材産業、観光業等をはじめとする地域産業の振興、住民の福祉の向上、美しく伝統ある農山漁村の次世代への継承等に寄与するよう努めることとする。

### (3) 火山防災に関する事項

平成26年9月27日に御嶽山が噴火し、甚大な被害が生じた。御嶽山の火山防災に関し、火山防災協議会等を通じ、関係機関と平常時から情報の共有を図るとともに、治山事業等による防災対策に努めることとする。

### (4) その他必要な事項

国民共通の財産である国有林野を「国民の森林」として位置付け、林業の成長産業化への貢献等の新たな課題を踏まえつつ、国民に開かれた管理経営を推進する。

その際、多様で豊かな自然環境や森林・林業に関する知識と経験を備えた人材等を活用しつつ、森林環境教育の推進、森林とのふれあいや国民参加の森林づくり等国民の要請に機動的・弾力的に対応する。

また、開かれた「国民の森林」<sup>もり</sup>として管理経営の透明性の確保を図るため、管理経営状況の公表等の国有林野事業の実施に係る情報の開示、地域で開かれる自然教育活動への協力等を通じ、森林インストラクター等の活用も図りながら国民に対し森林・林業に関する情報提供や普及・啓発に努めるとともに、地域管理経営計画策定等の機会を通じて広く住民等の意見を聞くこととする。その際、これまでの取組実績、現状の評価結果等を提示し、それに対する意見を聞くなど、次期計画の作成に向けた取組を進めることとする。

さらに、一般から公募する「国有林モニター」制度の活用等により国有林野事業の活動全般について国民の意見を聞くなど、国民と国有林との情報・意見の交換を多様な方法を用いて図り、これらを通じて国民の要請の的確な把握や、これを反映した管理経営の推進等、対話型の取組を進め、国有林野事業に対する幅広い理解と支援を得るよう努めることとする。