

- ✓ 国の機関で元気な森林をつくっているのは**林野庁**
- ✓ 林野庁は**森林を通じてサービス**を提供。森林整備や林業、木材産業の活性化に貢献

## ● 林野庁の役割

### 森林整備の推進

快適な生活環境  
美しい景観の維持・創造



### 林業や木材産業の活性化

山村の主要な産業である  
林業を盛り上げ、地域を元気に



# どういった組織なのか？

- ✓九州森林管理局は林野庁に属する（林野庁は農林水産省の外局の一つ）
- ✓森林管理局は全国に7つあり、九州森林管理局はそのひとつ

## 農林水産省

林野庁本庁

森林管理局

森林管理署等

森林事務所

林野庁は農林水産省の外局の一つ  
本庁と森林管理局等に大きく分けられる

### 政策の企画立案

日本全体の  
森林林業を考える

### 国有林の管理経営

地方ごとの国有林  
管理の方針決定

方針に基づき  
管理経営業務の実行

九州内の組織

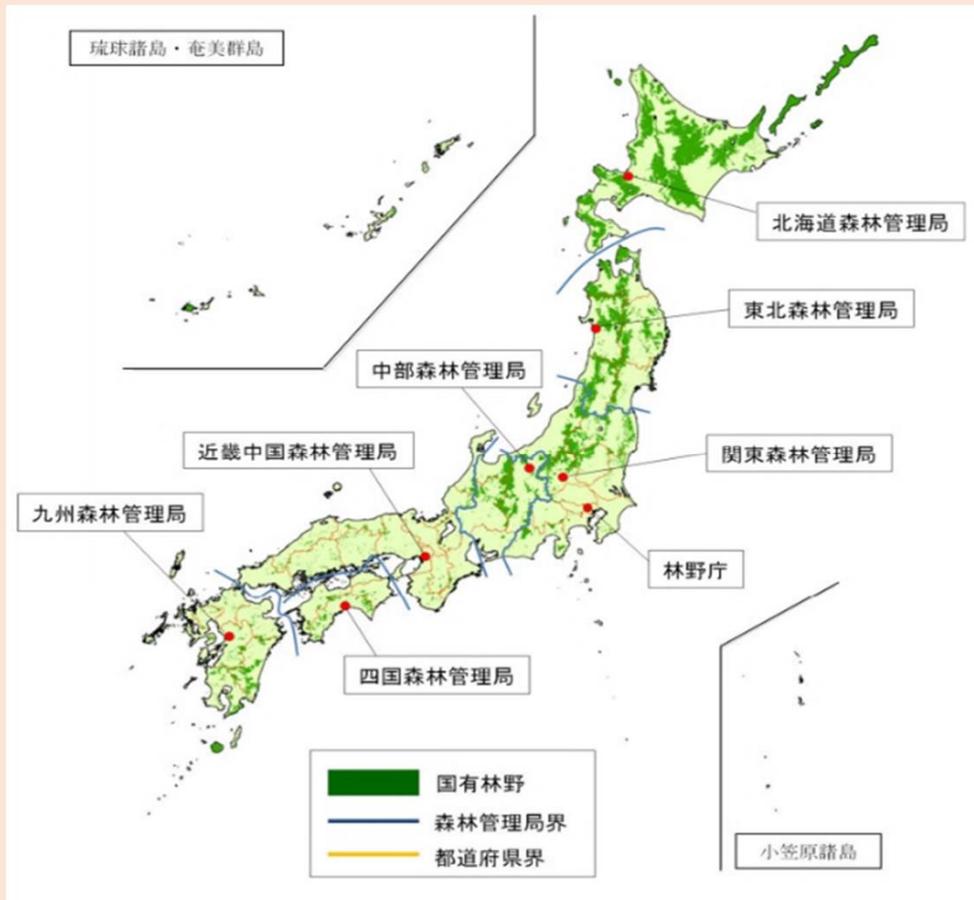


# 国有林とは？

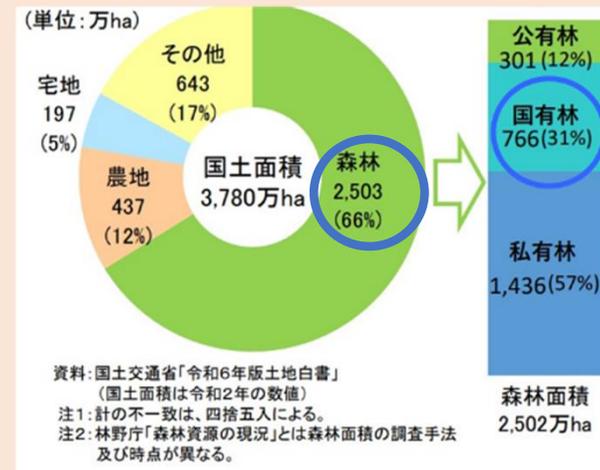
- ✓ 国が所有している森林のことを**国有林**という
- ✓ 全国の森林面積のうち、国有林は約3割

- ✓ 九州だと森林面積のうち、国有林は約2割

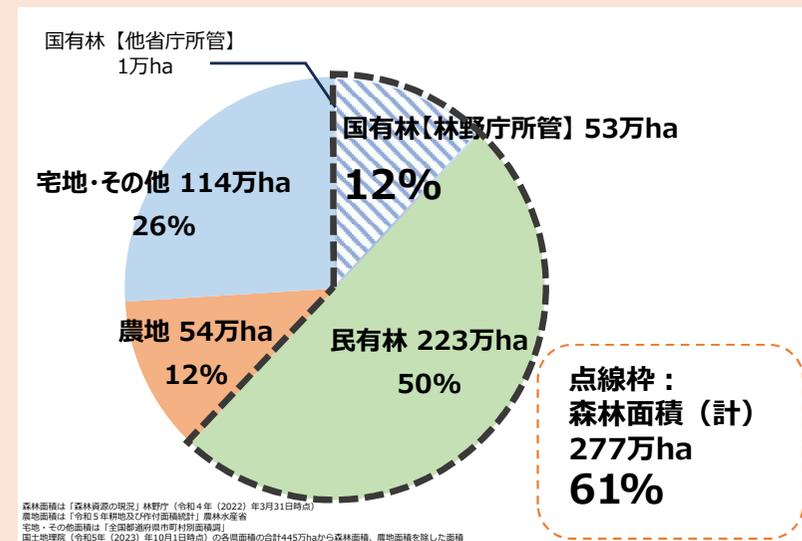
国有林の分布（林野庁所管）  
【濃い緑が国有林】



国土面積と森林面積の内訳



九州に占める国有林の割合



# 森林のさまざまな8つの機能

その1

## 保健・レクリエーション機能

安らぎや癒し、  
スポーツの場な  
どを提供する



その2

## 生物多様性保全機能

遺伝子や生物  
種、生態系を、  
守る



その3

## 山地災害・土壌保全機能

土砂の流出や  
山崩れを防い  
でいる



その4

## 水源かん養機能

水を蓄え、きれ  
いにし、洪水か  
ら守る



その5

## 地球環境保全機能

CO<sub>2</sub>を吸収し  
たり、化石燃  
料の代わりにな  
る



その6

## 木材等生産機能

森林は環境に  
やさしい資材で  
ある木材等を  
生産する



その7

## 快適環境形成機能

気温の調整や  
大気をきれいに  
する



その8

## 文化機能

芸術や伝統文  
化、環境教育  
の対象になる



# 5つの森づくりの考え方



菊池溪谷の溪流,熊本森林管理署

## 森林空間利用タイプ

### 森づくりの考え方

保健・文化・教育的利用の形態に応じた多様な森林の維持・造成



宮之浦岳,屋久島森林管理署

## 自然維持タイプ

### 森づくりの考え方

良好な自然環境を保持する森林、希少な生物の生育・生息に適した森林の維持



一ツ瀬ダムに流れる水を蓄えている森林,西都児湯森林管理署

## 水源かん養タイプ

### 森づくりの考え方

人工林の間伐や伐採時期の長期化、広葉樹の導入による多様な森林の誘導等を推進し、森林資源の有効活用にも配慮



由布岳の北側,大分森林管理署

## 山地災害防止タイプ (土砂流出・崩壊防備エリア)

### 森づくりの考え方

根の広がりや下層植生の発生が良好で常に落葉層を保持した森林を維持し、必要に応じて治山施設等の整備を実施



虹の松原,佐賀森林管理署

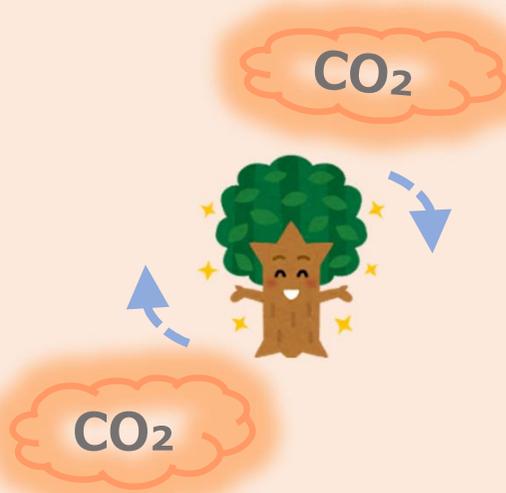
## 山地災害防止タイプ (気象害防備エリア)

### 森づくりの考え方

遮蔽能力と風害、飛砂、潮害等の気象害に対する抵抗性が高い樹種によって構成される森林の維持

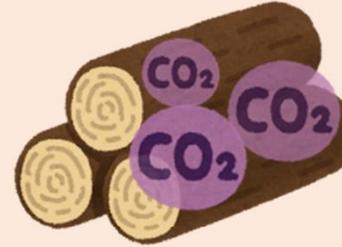
# 水源かん養タイプでの取組

## ① 部分的に伐採し、若い森林を増加



・若い木のほうがCO<sub>2</sub>の吸収量が多い。  
・奥地に広葉樹を植栽し、多様な森林を形成することで病虫害や災害に強く、**生物多様性の豊かな森林**になる。

## ② 木材を使用し、家や家具等でCO<sub>2</sub>を固定



・木を伐り、丸太を製品にし、**家や家具等に使用**することで、**CO<sub>2</sub>が固定**される。  
・木材は、家や家具等に利用されている間も森林と同様に炭素が蓄積・固定されている。

## ③ 花粉発生源対策



花粉の少ないスギ苗木

・花粉の少ないスギの品種等の開発とその苗木の生産拡大に取り組み、スギ等の伐採跡地への植栽を促進している。

## ④ 木を伐った後は必ず植林



伐採跡地に植栽する様子

・森林を守って、育てていくためには、**木を伐って、使って、植えて、育てる一連のサイクルが必要**。  
・未来の日本の森林・林業を守るため、国有林では、**伐採後の植林を100パーセント実施**。