

# 東北の国有林



白神山地のブナ林



秋田スギ人工林



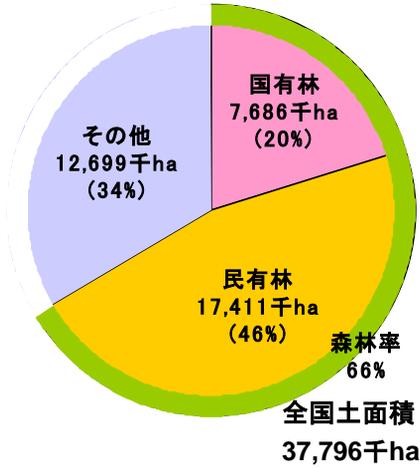
秋田駒ヶ岳から望むニッコウキスゲと田沢湖

# 東北の国有林の概要

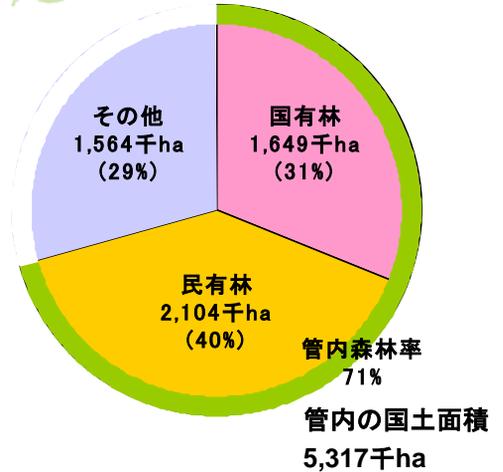
東北森林管理局は、青森県・岩手県・宮城県・秋田県・山形県の5県にまたがる国有林165万haの管理経営にあっています。

管内土地面積に占める国有林の割合は31%（全国平均20%）、管内の森林面積に占める国有林の割合は44%（全国平均31%）となっており、いずれも全国平均を上回っています。

## 日本の森林

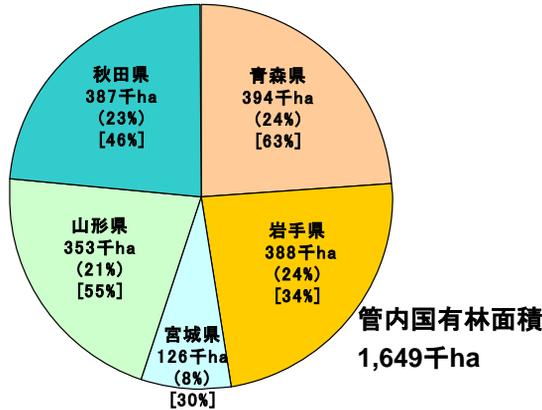


## 東北森林管理局内の森林

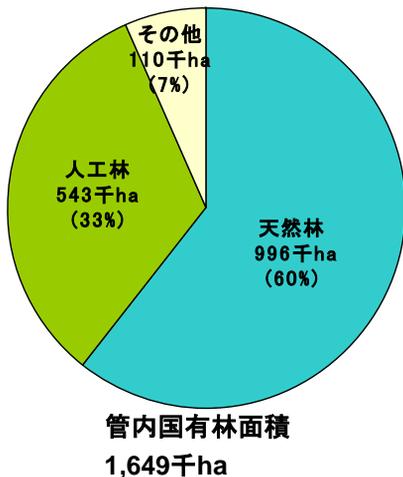


## 管内国有林の県別面積

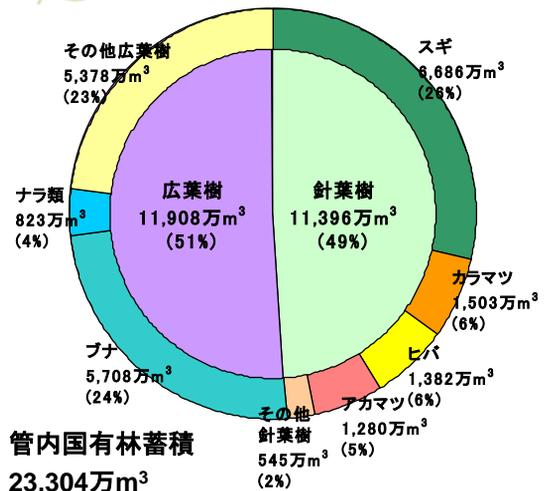
[ ] 内の数字は、各県の全森林面積に対する国有林の割合



## 管内国有林の林種別面積



## 管内国有林の樹種別蓄積



資料： 1 国有林野面積及び蓄積は、平成24年国有林野事業統計  
 2 民有林面積は、2010年世界農林業センサス報告書  
 3 全国土面積および管内国土面積は、全国都道府県市区町村面積調(平成24年)

管内の国有林には、白神山地および八甲田から蔵王山系に至る奥羽山脈沿いや月山から朝日、飯豊連峰にかけて、さらには森吉山、鳥海山、北上山地周辺にブナ、ミズナラなど冷温帯の自然植生を代表する天然広葉樹林が分布しています。

また、日本三大美林に数えられる青森ヒバ林が津軽、下北半島を中心に、天然秋田スギ林が秋田県北部を中心にそれぞれ分布しています。このほか、管内全域でスギ、カラマツなどの人工林が造成（管内国有林面積の33%）されています。



白神山地のブナ林  
(津軽森林管理署)



大畑ヒバ施業実験林  
(下北森林管理署)



高齢級人工林スギ  
(米代東部森林管理署)



クロマツ海岸林  
(庄内森林管理署)



カラマツ林 (遠野支署)



# 業務内容

## 公益重視の管理経営

- ◆地球温暖化防止
- ◆地域の安全・安心な暮らしの実現
- ◆生物多様性の保全
- ◆森林の適切な保安全管理



山地災害の復旧

## 森林・林業再生に向けた取組

- ◆林業の低コスト化
- ◆人材の育成と技術の普及
- ◆国産材の安定供給



木材の搬出

## 国民の森林としての管理経営

- ◆国民参加の森林づくり
- ◆森林とのふれあい
- ◆レクリエーションの森



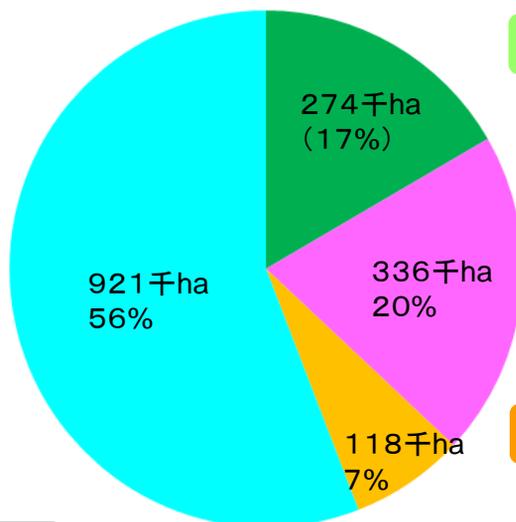
体験学習

# 公益重視の管理経営を行っています

森林づくりにあたっては、地球温暖化の防止、生物多様性の保全などの多様な要請に適切に対応するため、個々の国有林を重点的に発揮させるべき機能によって5つのタイプに区分し、管理経営の主目的を明確化した上で、それぞれの機能が十分発揮されるよう適切な施業を推進しています。

## 水源涵養タイプ

良質で豊かな水を供給する機能を重視



## 山地災害防止タイプ

山崩れなどの山地災害を防止する機能を重視

## 自然維持タイプ

森林生態系の保全や貴重な野生動植物の保護など自然環境を保全する機能を重視

## 森林空間利用タイプ

レクリエーションなど森林とのふれあいの場を提供する機能を重視

## 快適環境形成タイプ

騒音や粉塵、風害や霧害などを防止する機能を重視  
※管内にこのタイプに区分されている森林はありません。

## 木材等生産機能の発揮

上記の5つのタイプ区分に応じた適切な施業の結果生産される木材を安定的に供給していきます。



## 地球温暖化防止

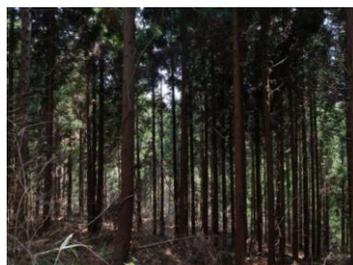
森林は、光合成により大気中の二酸化炭素を吸収し、木材の形で炭素を貯蔵しています。二酸化炭素の吸収量の多い健全な森林を維持するために、間伐などの適切な森林整備を行うことが重要です。

また、木材の利用を推進することで社会全体の炭素の貯蔵量を増加させることとなり、地球温暖化防止に貢献します。

さらに、木材はカーボンニュートラルな材料のため、エネルギーとして利用し化石燃料の使用を減らすことで二酸化炭素の排出削減に寄与します。

## 間伐の推進

森林吸収源として算入可能な対象森林を増やすため、育成林については間伐等の森林整備を推進しています。また、天然生林についても保安林指定を推進するなど保護・保全措置に取り組んでいます。



手入れの必要な森林



列状間伐後

# 先達沢国有林 3049 さ 林小班

○面積 13.66 ha

○樹種 スギ

○林齢 63年生

○保安林等の指定状況

水源かん養保安林

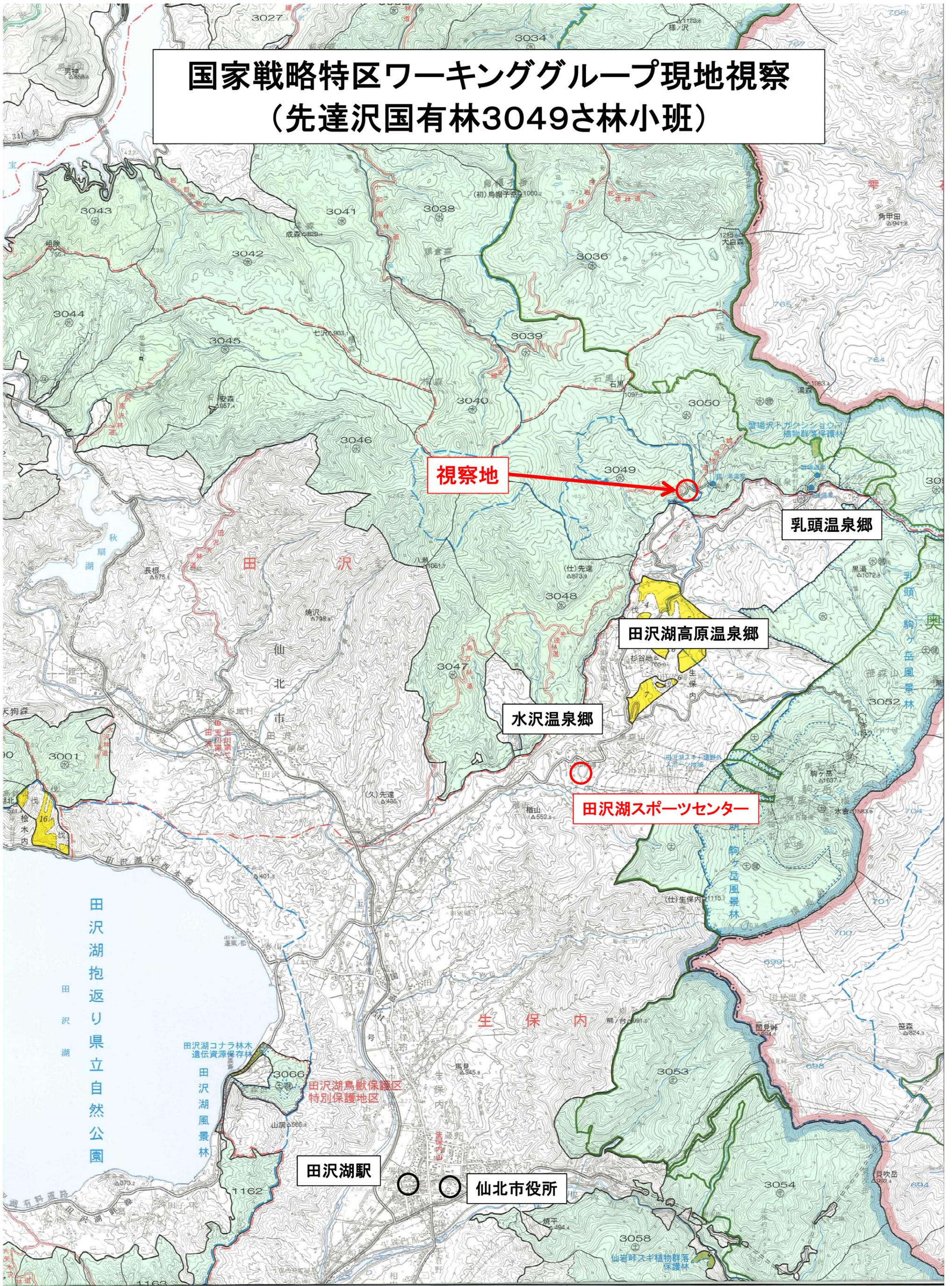
○施業履歴

・ S 27 植栽

・ S 61 間伐（1回目）

・ H 24 間伐（2回目）

# 国家戦略特区ワーキンググループ現地視察 (先達沢国有林3049さ林小班)



視察地

乳頭温泉郷

田沢湖高原温泉郷

水沢温泉郷

田沢湖スポーツセンター

田沢湖抱返り県立自然公園

田沢湖駅

仙北市役所

田沢湖鳥獣保護区  
特別保護地区

田沢湖コナラ林木  
遺伝資源保存林  
田沢湖風景林