

平成22年度に樹立・策定する多摩計画区の概要

1 現行計画の概要



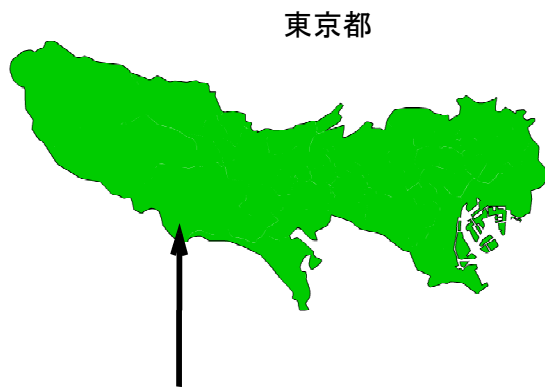
南高尾山からの眺望



高尾山山頂



高尾山の広葉樹林



多摩森林計画区

(1) 森林計画区の概要

ア 位置

当計画区は、東京都の島嶼部を除く全域からなり、国有林野1千haを対象。

イ 国有林の特徴

秩父多摩甲斐国立公園をはじめ、優れた景観を有し、都市住民の重要な水源地となっている

ウ 森林資源の状況

- ・天然林が約190ha、人工林が約940ha。
- ・人工林のうち、約5割が間伐期（21年生～55年生）。

エ 機能類型別面積

水土保持林が約180ha、森林と人との共生林が約920千ha、資源の循環利用林が約90ha。



(2) 現行計画の概要

ア 保護林等

保護林	2 箇所	5 ha
-----	------	------

イ レクリエーションの森

自然休養林	1 箇所	448 ha
自然観察教育林	1 箇所	100 ha
風景林	2 箇所	389 ha

ウ フィールドの提供

西暦2000年の森	681 ha
協定方式による国民参加の森	178 ha

エ 伐採・保育事業量

主伐	515 m3
間伐	16,974 m3
造林	3 ha
下刈	45 ha
つる切	19 ha
除伐	38 ha

オ 林道の事業量

林道改良	3 路線	405 m
------	------	-------

カ 治山の事業量

溪間工・山腹工	13箇所
保安林整備	73 ha

2 次期計画の基本的な考え方

次期計画では、国土の保全、水源のかん養のほか、国民の皆さんからの期待が高い地球温暖化の防止や生物多様性の保全などにも取り組んでいく考えです。

- (1) 地球温暖化防止のための森林吸収源対策やそれ以外の公益的機能の発揮のため、間伐などの森林整備を推進。
- (2) 保護林などでモニタリング調査を実施し、今後の保護林などの設定や取扱いに反映。
- (3) 天然林等を保護するための啓蒙普及活動の推進。
- (4) ボランティア団体などによる森林づくりへの支援。
- (5) 治山事業により荒廃地の復旧整備や保安林の整備を計画的に推進。

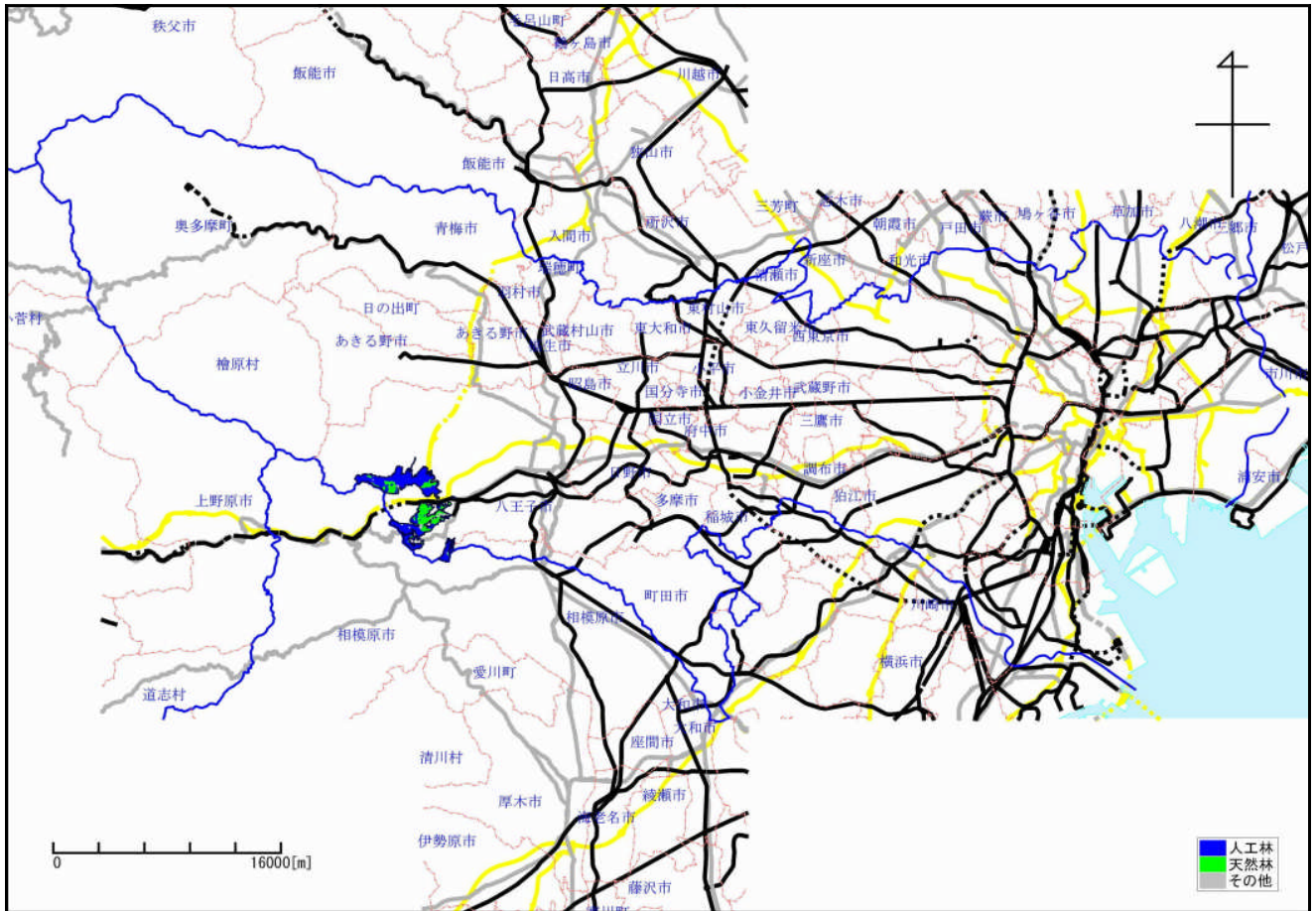
参考 1

市町村別森林面積等

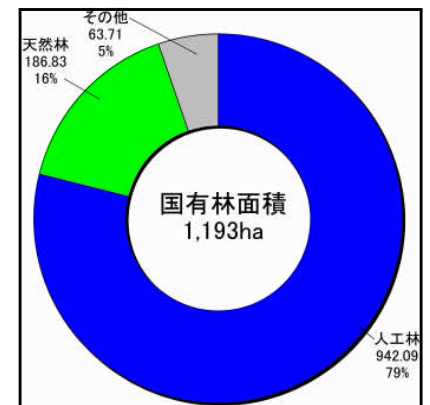
市名	町村面積	森林面積	うち国有林	森林率(%)	国有林率(%)
八王子市	178,137	52,984	1,193	30	2

人工林・天然林の割合

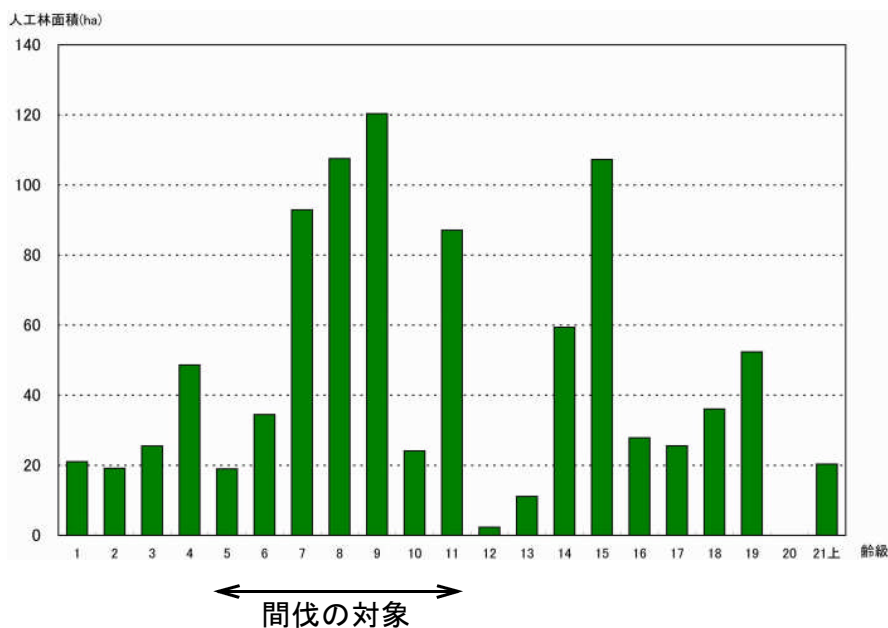
人工林・天然林の分布状況



人工林・天然林別割合



人工林の齡級別面積



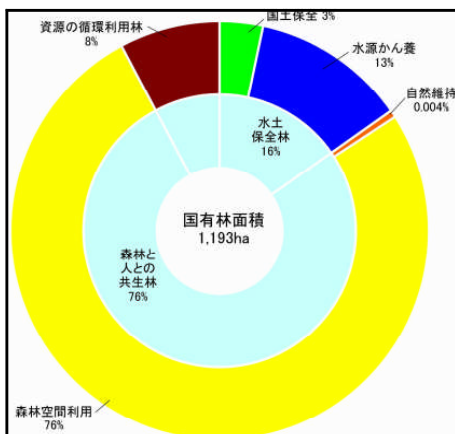
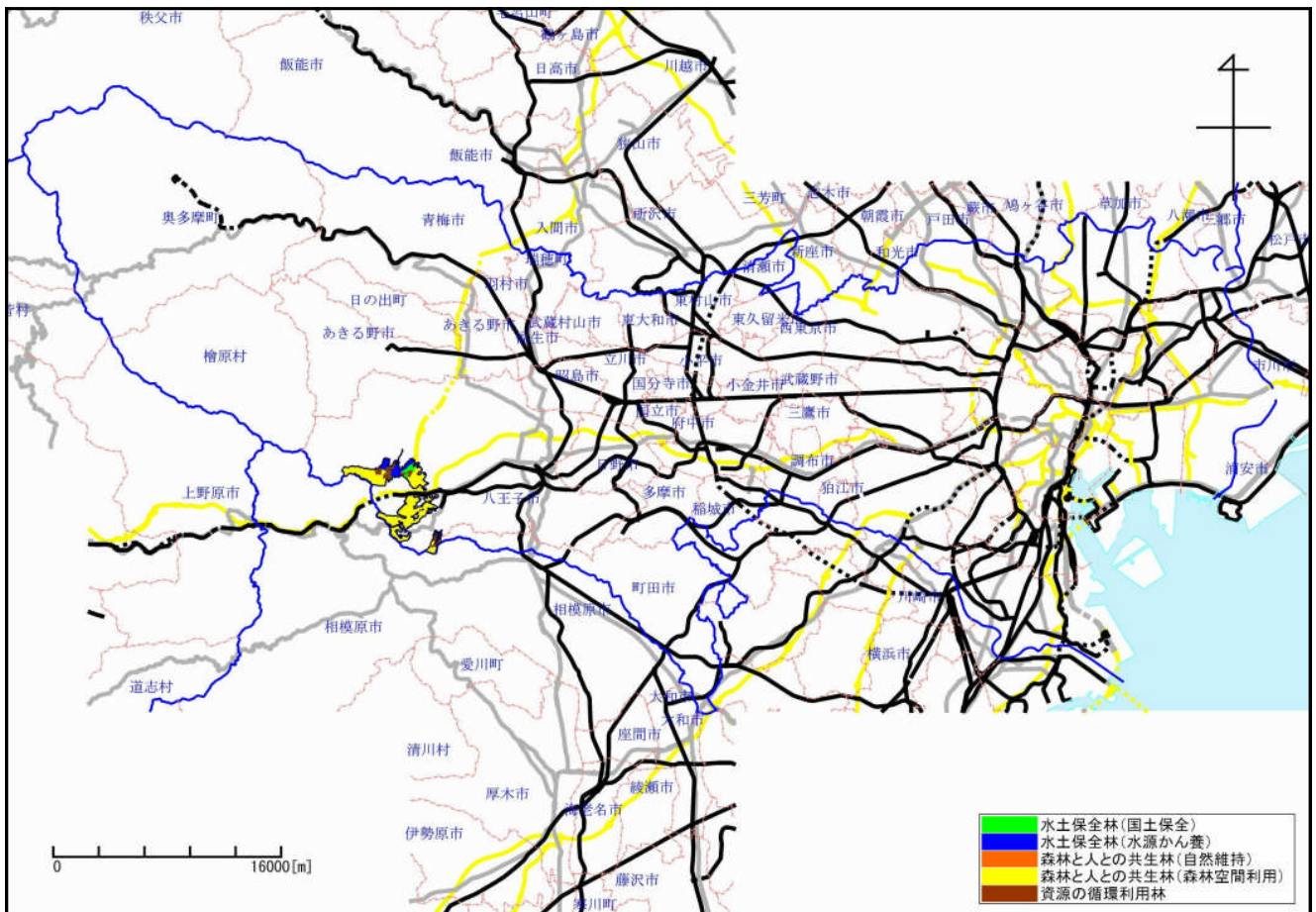
人工林の齢級別では5齢級（25年生）～11齢級（55年生）が多く、間伐の対象となる森林が多いことから、計画的な間伐を実施する必要がある。

機能類型

機能類型区分について

国有林を水土保持林、森林と人との共生林、資源の循環利用林に区分しそれぞれの機能類型にふさわしい管理経営を推進。

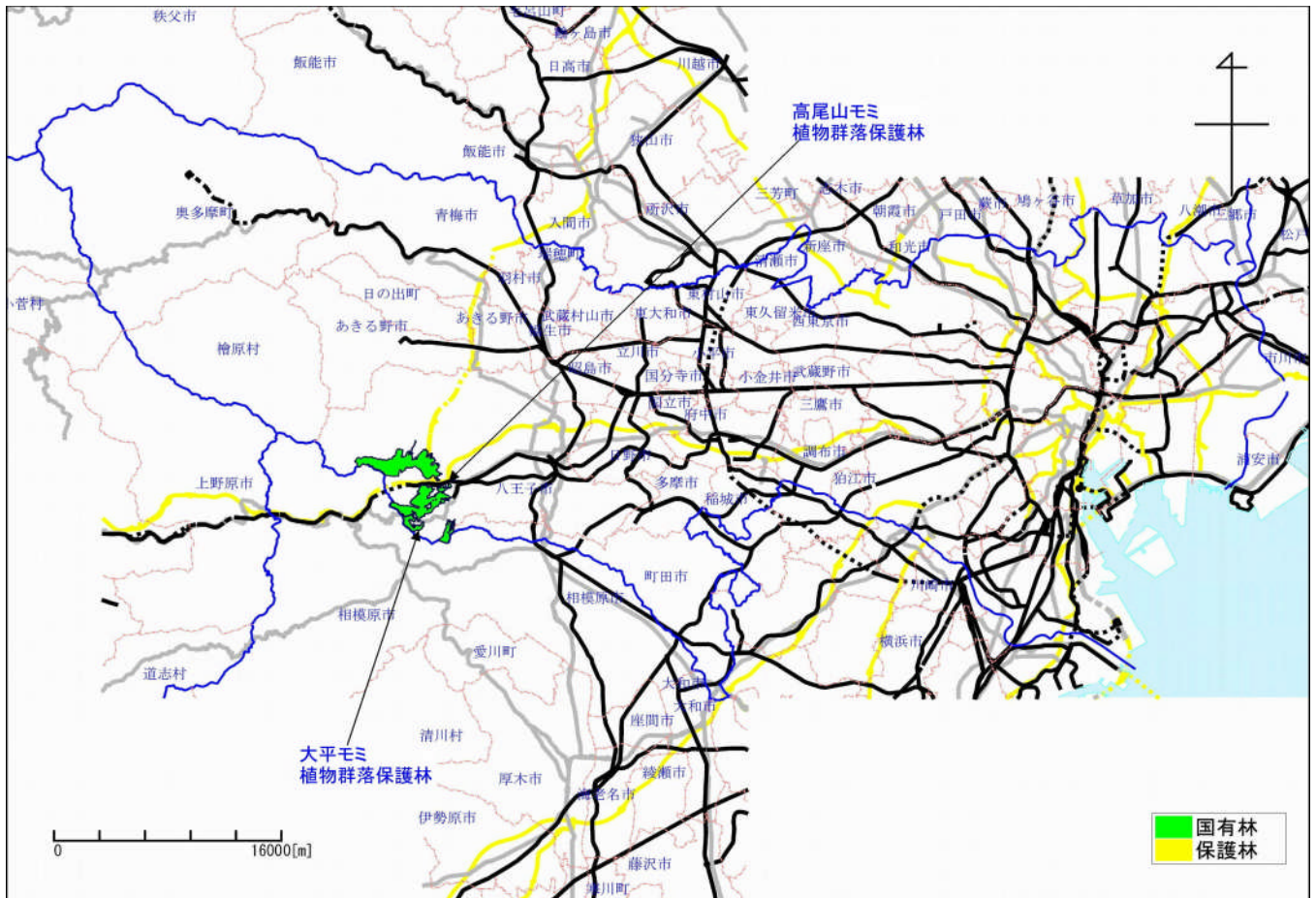
水土保持林 (国土保全タイプ・水源かん養タイプ)	森林と人との共生林 (自然維持タイプ・森林空間利用タイプ)	資源の循環利用林
目標とする森林の姿		
土砂流出・崩壊の防備、水源のかん養等安全で快適な国民生活を確保することを重視する森林	原生的な森林生態系等貴重な自然環境の保全や、国民と自然のふれあいの場としての利用を重視する森林	環境に対する負荷が少なく、再生産が可能な素材である木材の効率的な生産を行うことを重視する森林
森林の取扱い		
樹根や表土の保全、下層植生の発達が期待される育成複層林施業、長伐期施業等を推進	野生動植物の生息・生育する森林の保護・整備、森林浴や自然観察等保健・文化・教育的な活動の場の整備、自然景観の維持等を推進	森林の健全性を確保しつつ、多様化する木材需給に応じた林木を育成するために適切な更新、保育及び間伐を推進



当計画区の機能類型は、水土保持林16%、(国土保全タイプ3%、水源かん養タイプ13%)、森と人との共生林76%(自然維持タイプ0%、空間利用タイプ76%)、資源の循環利用林8%となっています。

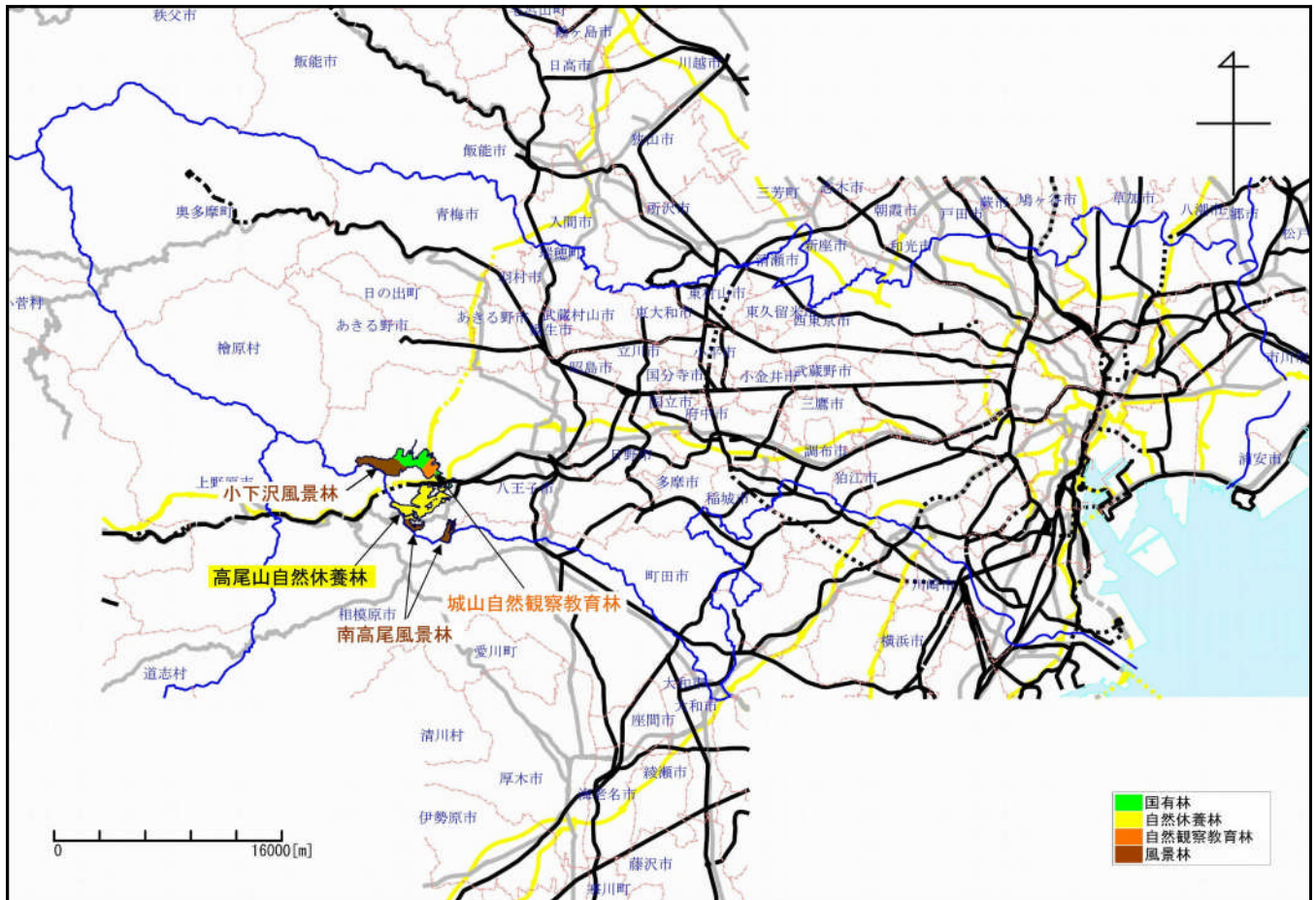
計画区の大半を森林空間利用タイプが占める形となっている。

保護林



名 称	特 徴	面積(ha)
植物群落保護林	我が国を代表するものとして保護を必要とする植物群落を保護する	5

レクリエーションの森



名 称	特 徴	面積(ha)
自然休養林	人と森林とのふれあいの場としてゾーン分けした地域	448
自然観察教育林	当該地方の特徴的な自然や特異な自然景観等を有し自然科学教育等に適した地域	100
風景林	レクリエーション利用上の近景林、遠景林として風致の維持に配慮する必要のある地域	388

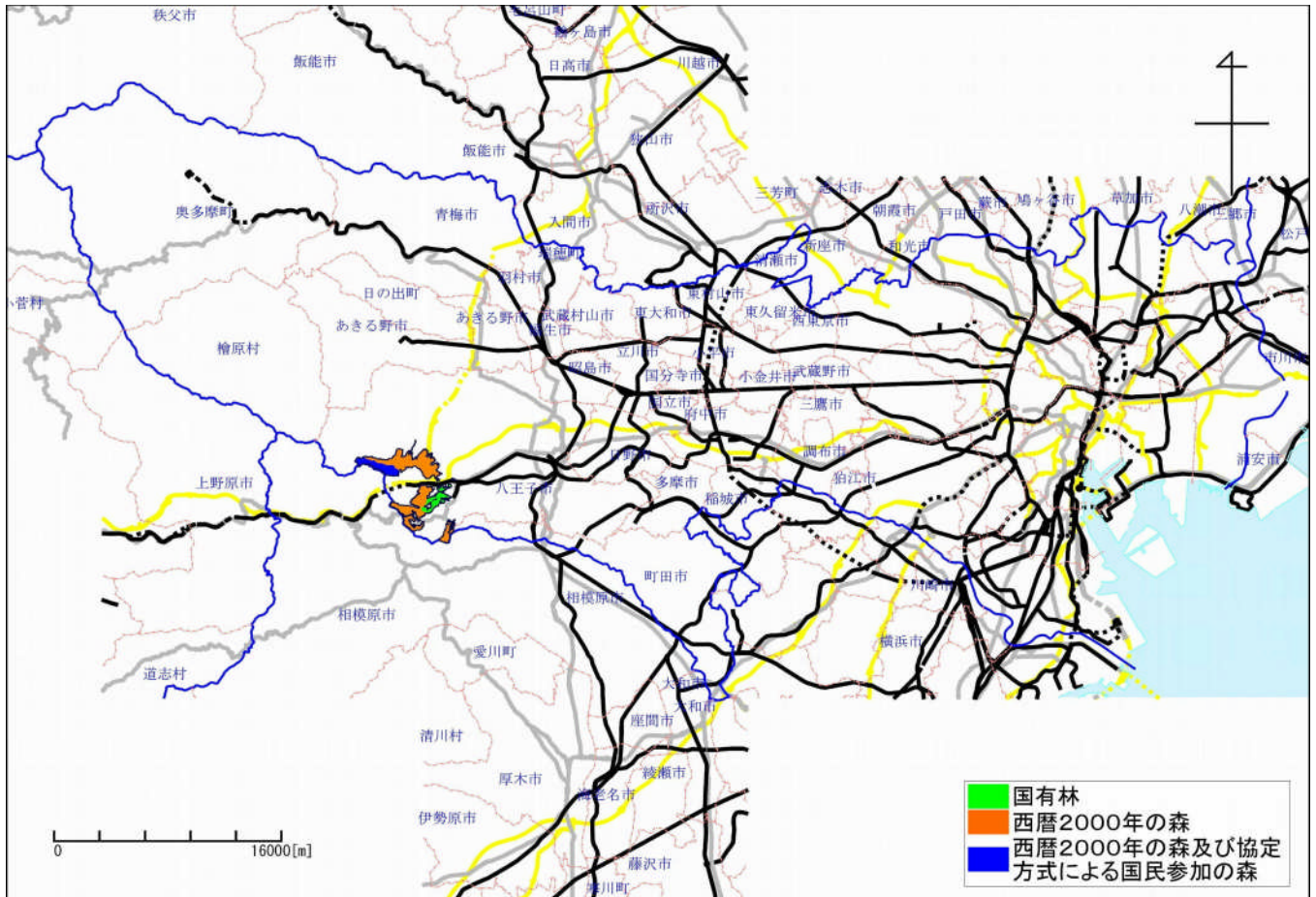


高尾自然休養林

国民参加の森づくり

森づくり活動や森林とのふれあいの場として各団体にフィールドの提供を行っています。

西暦2000年の森	681ha
協定方式による国民参加の森	178ha



子供達による植樹活動

