

令和6年度 関東森林管理局保護林モニタリング評価専門委員会

■開催日時：令和7年2月18日（火） 13時30分～15時30分

■開催場所：関東森林管理局 5階 中会議室 Web併用開催（群馬県前橋市）

■出席者（敬称略）

区 分	氏 名	所属等
委員	磯田 圭哉	（国研）森林総合研究所 林木育種センター 遺伝資源部長
	大場 孝裕	静岡県 西部農林事務所 天竜農林局 林業振興班長
	八木橋 勉	（国研）森林総合研究所 林業研究部門 森林植生研究領域長
	上村 真由子	日本大学 生物資源科学部 森林資源科学科 准教授
	則定 真利子	東京大学 アジア生物資源環境研究センター 准教授
	横山 隆一	（公財）日本自然保護協会 参与
局	諏訪 実	関東森林管理局 計画保全部長
	杉崎 浩史	関東森林管理局 計画課長
	大熊 精次	関東森林管理局 計画課 企画官（自然再生）
	中村 潤	関東森林管理局 計画課 林地保全企画官
	本間 真由香	関東森林管理局 計画課 生態系保全係
オブザーバー		
モニタ リング 受託者	安藤 伸彦	（株）環境指標生物 企画担当課長
	志賀 弘貴	（株）環境指標生物

■議事次第

1. 開会

2. 委員会出席者紹介

3. 関東森林管理局挨拶

4. 議事

(1) 令和6年度保護林モニタリング調査結果及び現状評価について

(2) 令和7年度保護林等モニタリング調査について

(3) 報告事項

(4) その他

5. 閉会

■議事概要

1. 令和6年度保護林モニタリング調査結果及び現状評価について

(1) 令和6年度保護林モニタリング調査結果及び現状評価の説明（受託者）

令和6年度に実施した保護林モニタリング調査結果等とその現状評価について説明

(2) 主な協議・確認事項

今年度の調査結果を踏まえて、現状の評価や今後のモニタリングについて確認

また、今回モニタリング調査を実施した保護林について、次回調査の実施は前回同様5年とすることで合意

主な委員の意見は以下のとおり

○全般

- ・本委員会の中で出された具体策を中心に、報告書の最終版作りの際に活用していただきたい
- ・保護林でどれくらい手を入れるのかは、目的にもよるが、守るべき種がいる場合はその種が消失しないように手をかけることが基本
- ・長い期間でのモニタリング調査なので、これまでのデータを含めて推移を見せた方がよい
- ・全般的にシカの被害が多かったなので、被害を受けやすい樹種がわかるように樹種ごとの被害本数割合などを記録し整理してまとめていただければとシカ柵を設置するときに参考になる
- ・シカの影響を明確にするために、柵などの設置でシカを排除したプロットを作って、内外で比較する形をモニタリングの基本とするのがよい
これらのプロットで5年後や10年後に結果を見れば、シカ害の結果が明確になる
- ・ナラ枯れの被害が出ているところは、有効な対応策はないが、経過を見守っていきたい

○保護林別

- ・那須街道アカマツ遺伝資源希少個体群保護林について、オオハンゴンソウの拡大阻止が追いつかないことや松くい虫によりアカマツが減少している状況で、具体的に行うべきと考えられる対策を箇条書きにしておく必要があるのではないか
マツ枯れ防除は引続き行っていただきたい
- ・火打山周辺ライチョウ希少個体群保護林について、環境省や新潟県等の生息状況調査結果を参照し、保護林が保護対象生物種の保護にどの程度貢献しているか評価してもらいたい
- ・武尊山シラカンバ遺伝資源希少個体群保護林について、シラカンバは先駆樹種なので、調査プロットの代替地点候補は早めに調べておいた方がよい

- ・愛鷹山生物群集保護林について、保護林の設置目的にアシタカツツジが自生していることがポイントとなっているならば、モニタリング可能な地点を新設したほうがよい

2. 令和7年度保護林等モニタリング調査について

(1) 令和7年度保護林等モニタリング調査の説明（局）

令和7年度保護林等モニタリング調査の実施箇所等について説明

(2) 主な協議・確認事項

令和7年度保護林等モニタリング調査について、事務局の提案通りに実施することを確認

3. 報告事項

(1) 保護林の編入及び保護林における獣害対策等の取組の説明（局）

保護林の小班地内における法令制限が異なる区域の編入等について説明

また、保護林管理委員会の意見を踏まえた獣害対策の検討として、保護柵の設置等について説明

(2) 主な協議・確認事項

保護林の編入及び保護林における獣害対策等の取組について、現状や方針等を確認
主な委員の意見は以下のとおり

- ・関東森林管理局の技術開発委員会で、シカ柵のメンテナンスコストがどれくらいなのか検討した方がよい

設置する際に今後はどれくらいかかるのか目安がないと設置は厳しいのでは

以上