

	中期目標	短期目標	実施した取組	モニタリング調査等
全体				林冠ギャップ図 ササ類被度調査 コケ類被度調査 外来種に関する調査 定点写真撮影 航空写真撮影 動物モニタリング調査 地域特性把握調査
	(1) 大台ヶ原を特徴づける森林生態系の保全	① 緊急に保全が必要な箇所における対策の強化-生物多様性の保全-	(東大台) ・剥皮防止用ネットの設置 ・大規模防鹿柵 ・小規模防鹿柵(パッチディフェンス) (西大台) ・大規模防鹿柵 ・多様性防鹿柵 ・小規模防鹿柵(パッチディフェンス)	植生調査 下層植生調査 植物相調査 毎木調査 ササ被度調査 コケ類被度調査 動物モニタリング調査 植生タイプ別調査(平成24年度より環境指標種調査) 地表性小型哺乳類 鳥類 地表性甲虫類 大型土壤動物 ガ類 食材性昆虫類 クモ類
森林生態系保全再生		② 利用者のオーバーユースの回避による森林生態系の保全(「新しい利用の在り方推進」による取組)	(西大台) ・利用調整地区の効果的な運用 ・利用者マナー向上(西大台利用調整地区の運用に伴う事前レクチャーの実施) ・歩道整備による歩行範囲の固定化	植生調査 植生回復調査 希少植物調査 蘚苔類被度調査 歩道状況調査 洗掘詳細調査 利用者意識に関するアンケート調査
	(2) 森林の更新環境の回復	① 過剰な動物の影響や菌害の抑制による実生の成長促進	・ニホンジカ個体数調整 ・防鹿柵(下層植生後継樹保護) ・小規模防鹿柵(パッチディフェンス) ・表層土除去による菌害の除去(実証実験区(表層土除去区)の設置) ・防鹿柵内における小動物の個体数増加抑制(No.17、22防鹿柵へのキツネの出入り口設置) (東大台) ・自生稚樹の保護(自生稚樹保護手法の検討、防鹿柵No.55(下層植生後継樹保護))	植生タイプ別下層植生調査 植生調査 自生稚樹分布調査 稚樹調査 稚樹生育状況調査 実証実験区における菌害調査 自動写真撮影
		② 林床のミヤコザサの抑制	大規模ササ刈り(正木峠、三津河落山に約1haの実験)	下層植生調査
		③ 実生の定着環境等森林更新に必要な適正な林床環境の明確化	・地表処理実証実験(植生タイプI、II、V) ・実生生育基質(倒木・根株)の調査 ・光環境の把握 ・水環境の把握	実証実験調査 実生生育基質調査 光量子調査 土壌水分調査

	中期目標	短期目標	実施した取組	モニタリング調査等
	(3) 森林後退の抑制	① 森林後退の場所における樹木減少の抑制	(東大台) ・防鹿柵 ・剥皮防止用ネットの設置 ・小規模防鹿柵(正木峠南西部の谷筋の疎林部) ・防鹿柵内自生稚樹の坪刈実験(正木峠防鹿柵No.5内) (西大台) ・防鹿柵	剥皮度調査 対策地におけるギャップ図 稚樹調査(針葉樹) 自生稚樹生育追跡調査
		② 森林後退の場所における森林更新の場の保全	(東大台) ・防鹿柵 ・小規模防鹿柵(正木峠南西部の谷筋の疎林部) (西大台) ・防鹿柵	稚樹調査(針葉樹)
		③ 森林後退の場所における森林更新の場の創出	(東大台) ・植栽等による林縁の保護(トウヒ苗木の防鹿柵No.5、6への試験植栽)	
	(4) ミヤコザサ草地から森林への遷移	① 森林の遷移に誘導するための手法の検討	(東大台) ・自生稚樹の保護(小規模防鹿柵(正木峠南西部の谷筋)、防鹿柵No.55、単木保護柵) ・トウヒ苗木の植栽(正木峠の防鹿柵内(S64～H15)、小中学生によるイベント植栽)	自生稚樹分布調査 自生稚樹生育追跡調査(針葉樹) 移植苗木の生育追跡調査 試験植栽後のモニタリング調査
ニホンジカ個体群の保護管理	ニホンジカ個体群の適正な生息密度への誘導・維持	個体数調整	・植生の回復に応じた目標生息密度の検討 ・個体数調整 ・捕獲手法の検討適用 ・適切なモニタリング手法の検討・実施	糞粒調査 ライトセンサス調査 捕獲個体のモニタリング調査 GPSテレメトリー調査
		植生保全対策	「森林生態系保全再生」に掲載	「森林生態系保全再生」に掲載
		生息環境の整備	大台ヶ原・大杉谷ニホンジカ保護管理連絡会議開催	
新しい利用の在り方	適正利用に係る交通量の調整～マイカー規制等の実施～	適正利用に係る交通量の調整	・社会実験の実施によるマイカー規制の検討 ・各種取組による一時的な過剰負荷の軽減(公共交通利用促進普及啓発キャンペーン)	西大台利用調整地区利用者アンケート調査
	より良好な森林地域の保全と質の高い利用の提供～利用調整地区の運用～	より良好な森林地域の保全と質の高い利用の提供	・利用調整地区の適正な運用等 ・利用調整のモデル地区としての情報発信 ・より質の高い自然体験学習の提供(ガイドテキスト作成)	西大台利用調整地区利用者アンケート調査
	総合的な利用メニューの充実～特に利用の質の改善のための条件整備～	登山道・自然観察路の充実	・モニタリングによる登山道・自然観察路の現況把握 ・登山道・自然観察路の整備(西大台歩道管理マニュアル作成)	西大台歩道状況調査
		キャンプ指定地の設置	・キャンプ指定地の必要性の検討 ・キャンプ候補地の検討、選定	アンケート調査
		山上駐車場の周辺の活用	・山上駐車場周辺の活用方法等の検討	
		自然解説・自然体験学習プログラムの充実	・環境省主催による自然体験学習プログラムの実施(アクティブレジャーによる自然観察会の実施) ・周辺地域の関係機関等と連携した自然体験学習プログラムの実施	
情報提供・情報発信の充実		・周辺地域の関係機関等と連携した情報発信の充実 ・各種情報の活用		
ビジターセンター機能の充実	・機能整理 ・データ・ノウハウの蓄積 ・周辺地域の関係機関等との連携			