



## 「再造林の省力化とシカ対策に関する現地検討会」開催のご案内

### ポイント

- ・再造林の省力化とシカ対策に関する研究成果を紹介します。
- ・12月7日(火)13時30分から和歌山県田辺市ガーデンホテル ハナヨにて講演会、8日(水)12:00から和歌山県すさみ町宮城川国有林にて現地検討会を開催します。

森林総合研究所関西支所は、林野庁近畿中国森林管理局と技術開発・普及等に関する連携協力協定を締結しており、その取組の一環として、平成25年度より、民有林関係者を対象とした現地検討会を開催しています。今年度は12月7～8日に、「再造林の省力化とシカ対策～再造林を促進するための課題解決に向けて～」をテーマとして和歌山県田辺市において講演会、和歌山県すさみ町の国有林にて現地検討会を開催します。

地球温暖化防止や国土保全といった森林の有する多面的機能を持続的に発揮するためには、主伐後の再造林を促進することが重要であるにも関わらず、林業継続意欲の低下や造林作業の過酷さから伐採後の再造林が行われていないケースが見られるとともに、再造林したとしても植栽後のシカ被害が大きな課題となっており、再造林の省力化やシカ対策を進めることが必要となっています。

森林総合研究所関西支所では、これらの課題解決に向け、成長に優れた苗木を活用した施業体系の開発、野生鳥獣拡大に係る気候変動等の影響評価、ニホンジカの捕獲を効率化するための技術開発および支援システム構築などを進めてきました。再造林を促進するための課題解決に向け、森林総合研究所関西支所は近畿中国森林管理局、和歌山県と共催で、これらの研究成果を紹介するとともに林業の現場における造林・保育の省力化やシカ対策に関する様々な先進事例について情報提供を行う「再造林の省力化とシカ対策」に関する現地検討会を開催します。

【テーマ】再造林の省力化とシカ対策～再造林を促進するための課題解決に向けて～

【共催】国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所関西支所  
林野庁 近畿中国森林管理局、和歌山県

### 【開催日時】

〈第1部〉2021年12月7日(火) 13時30分～17時00分

■受付：公共交通機関利用者 JR紀伊田辺駅前 12時40分～13時00分

自家用車当利用者 ガーデンホテル ハナヨ 13時00分～13時30分

〈第2部〉2021年12月8日(水) 12時00分～15時00分

■受付：公共交通機関利用者 JR紀伊田辺駅前 8時40分～9時00分

自家用車当利用者 県道221号線 市鹿野トンネル入口 10時30分～11時00分

### 【会場】(チラシ参照)

〈第1部〉和歌山県田辺市ガーデンホテル ハナヨ

〈第2部〉宮城川国有林(和歌山県すさみ町)

【定員】第1部・第2部とも100名(定員になり次第締切)

【申込み】別添の参加申込書により、Eメール若しくはFAXで、11月19日(金)までに お申し込み下さい。参加申込みにあたっては参加申込書の「新型コロナウイルス感染症対策」のすべての項目に必ず同意をお願いします。

【添付資料】再造林の省力化とシカ対策に関する現地検討会(チラシ)、参加申込書および新型コロナウイルス感染拡大防止のためのチェックシート

## 【プログラム】

〈第1部〉2021年12月7日（火）

13:30-13:35 開会挨拶（近畿中国森林管理局 森林整備部長 清水 隆典）

13:35-14:00 再造林の促進について

（林野庁業務課森林整備班担当課長補佐 見市 貴司）

14:00-14:25 エリートツリーについて

（林木育種センター関西育種場育種課長 栗田 学）

14:25-14:50 森林管理局の再造林省力化の取組について

（近畿中国森林管理局森林整備課長 森本 茂）

14:50-15:00（休憩）

15:00-15:25 コンテナ苗の現状と課題について

（森林総合研究所関西支所森林生態研究グループ主任研究員 小笠 真由美）

15:25-15:50 民有林での一貫作業システムについて

（和歌山県日高振興局農林水産振興部林務課主任 大澤 篤弘）

15:50-16:15 シカ対策について

（森林総合研究所関西支所生物多様性研究グループ主任研究員 八代田 千鶴）

16:15-16:25（休憩）

16:25-16:55 意見交換

16:55-17:00 閉会挨拶（森林総合研究所関西支所 支所長 桃原 郁夫）

〈第2部〉2021年12月8日（水）

12:00-12:05 開会挨拶（和歌山森林管理署 署長 渡辺 達也）

12:05-12:40 ドローンによる資材運搬

（株式会社 中川 中川 雅也）

12:40-13:15 捕獲したシカ個体の運搬実演

（森林総合研究所関西支所生物多様性研究グループ主任研究員 八代田 千鶴）

（森林総合研究所林業工学研究領域 省力化技術研究室長 山口 浩和）

13:15-13:45 移動

13:45-14:15 冬下刈り

（和歌山森林管理署地域林政調整官 瀧岡 忠雄）

（株式会社 中川 中川 雅也）

14:15-14:35 移動

14:35-14:55 低コストシカ柵

（和歌山森林管理署地域林政調整官 瀧岡 忠雄）

14:55-15:00 閉会挨拶（滋賀森林管理署 署長 梅木 洋一）

※林内に入りますので、安全な服装・装備でご参加ください。

問い合わせ先など

国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所関西支所長 桃原 郁夫

広報担当者：森林総合研究所関西支所 産学官民連携推進調整監 野口 正二

問い合わせ先：森林総合研究所関西支所 地域連携推進室長 野村 匡

Tel：075-611-1201（代） Fax：075-611-1207

本資料は、京都府記者クラブに配布しています。

# 再造林の省力化とシカ対策

～再造林を促進するための課題解決に向けて～

地球温暖化防止や国土保全といった森林の有する多面的機能を持続的に発揮するためには、主伐後の再造林を促進することが重要である一方、林業継続意欲の低下や造林作業の過酷さから伐採後の再造林が行われていないケースが見られるとともに、植栽後のシカ被害が大きな課題となっており、再造林の省力化やシカ対策を進めることが必要となっています。

本現地検討会は、造林・保育の省力化やシカ対策に関する情報提供を行い、再造林の促進を図ることを目的に開催します。

## 第1部

和歌山県田辺市  
ガーデンホテル ハナヨ

定員

100名

講演会

12/7 火

13:30 ~ 17:00

## 第2部

宮城川国有林  
(和歌山県すさみ町)

定員

100名

現地検討会

12/8 水

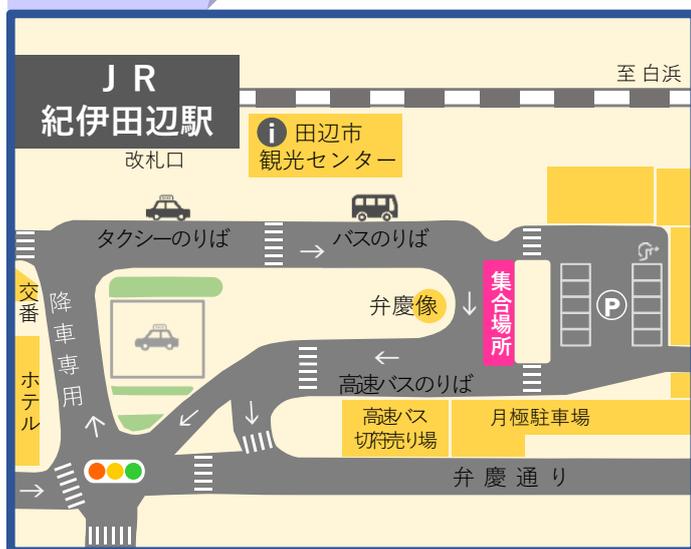
12:00 ~ 15:00

## ① 公共交通機関利用者 JR紀伊田辺駅前

7・8日

7日 受付 12:40~13:00

8日 受付 8:40 ~ 9:00



## ② 自家用車等利用者

7日

ガーデンホテル ハナヨ

受付 13:00~13:30



## ② 自家用車等利用者

8日

県道221号線 市鹿野トンネル入口

受付 10:30~11:00 (白浜町市鹿野)



申込方法

別添「参加申込書」により **11月19日(金)まで** に申込み (定員になり次第締切)  
参加申込みにあたっては参加申込書の「新型コロナウイルス感染症対策」の全ての項目に必ず同意をお願いします

共催

近畿中国森林管理局技術普及課、国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 関西支所 和歌山森林管理署、三重森林管理署、滋賀森林管理署、奈良森林管理事務所、和歌山県

12/7 火

## 第1部 再造林の省力化に関する講演会

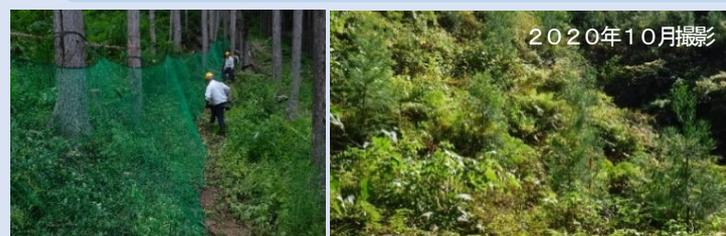
\* 各講演は 発表20分 質疑5分

13:30-13:35	開会挨拶	近畿中国森林管理局 森林整備部長 清水 隆典
13:35-14:00	再造林の促進について	林野庁 業務課 森林整備班 担当課長補佐 見市 貴司
14:00-14:25	エリートツリーについて	林木育種センター 関西育種場 育種課長 栗田 学
14:25-14:50	森林管理局の再造林省力化の取組について	近畿中国森林管理局 森林整備課長 森本 茂
14:50-15:00	休憩	
15:00-15:25	コンテナ苗の現状と課題について	森林総合研究所 関西支所 森林生態研究グループ 主任研究員 小笠 真由美
15:25-15:50	民有林での一貫作業システムについて	和歌山県 日高振興局 農林水産振興部 林務課主任 大澤 篤弘
15:50-16:15	シカ対策について	森林総合研究所 関西支所 生物多様性研究グループ 主任研究員 八代田 千鶴
16:15-16:25	休憩	
16:25-16:55	意見交換	
16:55-17:00	閉会挨拶	森林総合研究所 関西支所 支所長 桃原 郁夫

12/8 水

## 第2部 現地検討会

12:00-12:05	開会挨拶	和歌山森林管理署 署長 渡辺 達也
12:05-12:40	ドローンによる資材運搬	株式会社 中川 中川 雅也
12:40-13:15	捕獲したシカ個体の運搬	森林総合研究所 関西支所 生物多様性研究グループ 主任研究員 八代田 千鶴 森林総合研究所 林業工学研究領域 省力化技術研究室長 山口 浩和
13:45-14:15	冬下刈り	和歌山森林管理署 地域林政調整官 瀧岡 忠雄 株式会社 中川 中川 雅也
14:35-14:55	低コストシカ柵	和歌山森林管理署 地域林政調整官 瀧岡 忠雄
14:55-15:00	閉会挨拶	滋賀森林管理署 署長 梅木 洋一



写真左：アニマルネットによる立木利用のシカ柵  
写真右：4年生造林地(下刈り回数1回、3年目冬下刈のみ)

近畿中国森林管理局 技術普及課 宛

## 「再造林の省力化とシカ対策」に関する現地検討会 参加申込書

氏名	所属	職名等	Eメール	電話番号

出席(○)・欠席(×)		移動手段(該当するものに○)		森林総合監理士 資格の 有(○)・無(×)	備 考
第1部	第2部	自家用車	公共交通機関		

**申込期限:11月19日(金)(定員になり次第締切)**

&lt;留意点&gt;

## (1)第1部・第2部共通

- ・集合場所までの交通手段や宿泊場所の確保は、各機関で御対応頂きますよう、お願いします。
- ・定員になり次第締め切りますので予めご了承ください。
- ・現地検討会の写真等を広報活動で利用する予定しておりますので、参加者が映り込む場合があることを予めご了承ください。

## (3)第2部

- ・公共交通機関でお越しの方は、JR紀伊田辺駅に受付時間厳守で集合願います。集合場所から会場まで、主催者が用意するミニバス等での移動となります(公共交通機関の定員は20名となっております)。
- ・また、ミニバス等は、一人一席での乗車になること予めご了承ください。また、車中は控えめな会話にご協力をお願いします。
- ・自家用車でお越しの方は、市鹿野トンネル入口(チラン参照)へお越し下さい。上富田ICから約25kmです。
- ・林内に入りますので、ヘルメット、長靴、登山靴、手袋等を各自で御準備いただき、安全な服装・装備で御参加ください。また、季節柄、必要に応じ防寒着等をご準備下さい。
- ・ミニバスへ等への乗降の際は、スパイク付き長靴での乗車はできないため、長靴の履き替え、登山靴の泥落とし等にご協力をお願いします。

■ **参加申込みにあたり、新型コロナウイルス感染症拡大防止のための措置として、下記項目に事前に必ず同意をお願いします。同意いただけない場合は、参加をお断りする場合があります。**

(ご同意いただける場合は、チェックボックスに  をお願いします)

- 当日、次の事項に該当する場合は、参加を見合わせること
  - ① 体調がよくない(発熱や咳、のどの痛み、だるさなど)
  - ② 同居家族や身近な知人に感染者又は感染が疑われる者がいる
  - ③ 過去14日以内に政府から入国制限、入国後の観察期間を必要とされている国、地域等への渡航又は当該在住者との濃厚接触がある
- 受付での体温測定及び「新型コロナウイルス感染症拡大防止のためのチェックシート」の持参(別紙)
- マスク等感染症対策に必要なものの持参及び着用を行うこと
- 手洗い・うがい、会場内設置のアルコールによる手指の消毒を行うこと
- 他の参加者、主催者、スタッフ等との距離(ソーシャルディスタンス)を確保すること
- ゴミが発生した場合は各自で持ち帰ること(第1部会場及び移動バスでの食事はできません)
- 催事終了後、2週間以内に新型コロナウイルス感染症を発症した場合は、主催者への速やかに連絡すること
- その他、主催者が実施する新型コロナウイルス感染症対策への要請に応じること

令和3年12月7日（火）

令和3年度 再造林の省力化とシカ対策 現地検討会 参加の皆様

## 新型コロナウイルス感染症拡大防止のためのチェックシート

以下の事項にご記入いただき、当日受付へお持ちください。  
感染拡大防止にご協力をお願いします。

氏 名 \_\_\_\_\_

今朝の体温 \_\_\_\_\_ °C

体調は悪くありませんか？（発熱や咳、のどの痛み、だるさなど）  
（悪くない 悪い）

過去2週間以内に、発熱や咳、のどの痛み、だるさなどの症状はありますか？  
（症状はない 症状がある）

過去2週間以内に、新型コロナウイルス感染症の陽性と診断された方が身近にいませんか？  
（身近にいない 身近にいる）

過去2週間以内に、感染拡大している地域や外国を訪問していませんか？  
（訪問していない 訪問した）

※取得した個人情報は、新型コロナウイルス感染症拡大防止に必要な範囲の目的のみに利用するものとし、行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律に定める場合を除いて、ご本人の同意なしに、利用目的外の利用は致しません。

令和3年12月8日（水）

令和3年度 再造林の省力化とシカ対策 現地検討会 参加の皆様

## 新型コロナウイルス感染症拡大防止のためのチェックシート

以下の事項にご記入いただき、当日受付へお持ちください。  
感染拡大防止にご協力をお願いします。

氏 名 \_\_\_\_\_

今朝の体温 \_\_\_\_\_ °C

体調は悪くありませんか？（発熱や咳、のどの痛み、だるさなど）  
（悪くない 悪い）

過去2週間以内に、発熱や咳、のどの痛み、だるさなどの症状はありますか？  
（症状はない 症状がある）

過去2週間以内に、新型コロナウイルス感染症の陽性と診断された方が身近にいませんか？  
（身近にいない 身近にいる）

過去2週間以内に、感染拡大している地域や外国を訪問していませんか？  
（訪問していない 訪問した）

※取得した個人情報は、新型コロナウイルス感染症拡大防止に必要な範囲の目的のみに利用するものとし、行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律に定める場合を除いて、ご本人の同意なしに、利用目的外の利用は致しません。