

令和8年度

森林講座



国立研究開発法人 森林研究・整備機構
森林総合研究所
Forestry and Forest Products Research Institute



研究の成果を分かりやすく解説する森林講座を、多摩森林科学園において開催します。皆様のご参加をお待ちしております。

木はどこまで変形できるか —木材変形加工の基礎と最前線—

6/12
(金)

講師 **三好 由華** 木材加工・特性研究領域

木材が熱や水で柔らかくなる理由から、曲木や圧縮加工のしくみ、さらに木材の成分制御による新しい変形加工技術までを解説します。



花粉を少なく、そしてなくす —品種改良によるスギ花粉症への対応—

7/16
(木)

講師 **三浦 真弘** 林木育種センター

林業サイドからの花粉症対策の一つに、花粉の少ない又はでない苗木の利用があります。林木育種による花粉症対策の現状について紹介します。



クロストーク：写真で巡る日本列島の多様な植生

8/21
(金)

講師 **松井 哲哉** 森林植生研究領域
設楽 拓人 多摩森林科学園

日本列島には沖縄の亜熱帯から北海道の亜寒帯まで様々な植生が見られます。そんな日本各地の様々な植生や植物を綺麗な写真とともに紹介します。



森林の攪乱と水循環

10/15
(木)

講師 **小田 智基** 森林防災研究領域

森林伐採や自然災害などの攪乱を受けると、森林の水循環はどのように変化するのか。また回復にはどのくらい時間がかかるのか。国内外の事例をもとに解説します。



クマはなぜ人里に出没するのか？ —安定同位体分析から読み解くクマの食生態

11/11
(水)

講師 **中下 留美子** 野生動物研究領域

安定同位体分析などの化学分析により、クマの食性や生態を明らかにしてきました。その研究成果から、人里出没の背景を考えます。



セルロース、それは生活に欠かせない木材の成分

12/11
(金)

講師 **戸川 英二** 森林資源化学研究領域

木材を化学成分比でみると、その50%をセルロースという物質が占めています。このセルロースは姿形を変えて身近なところで広く利用されていることを紹介します。



樹木の根：地下に隠れたその姿と様々な役割

令和9年
1/19
(火)

講師 **野口 享太郎** 立地環境研究領域

地下に隠れて普段は目にする事のない樹木の根について、その特徴的な成長パターンや他の生物との関わりなど、森林生態系を支える根の姿と役割について紹介します。



木を寝かせる技術

令和9年
2/19
(金)

講師 **上村 巧** 林業工学研究領域

木材を利用するには木を安全に寝かせること（伐倒）から始まります。その技術の変遷と最新の機械やチェーンソー伐倒技能を高める取組について紹介します。



お申込み方法は裏面をご覧ください



森林総合研究所多摩森林科学園



■ **森の案内人と歩くガイドツアー**（約2時間／事前申込は不要）
館内の展示案内、樹木園等での自然解説を伴うガイドツアーを行います。

■ **特別観察会**（事前申込が必要）
不定期で植物、昆虫などの観察会を行っています。

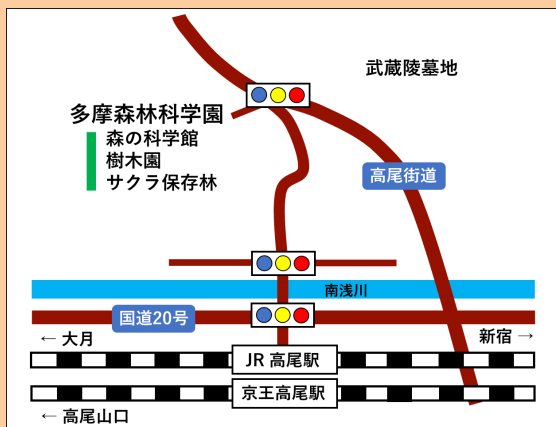
■ **常設展示(森の科学館)**
日本の桜とサクラ保存林、多摩の森の生き物たち、ようこそ森の学校へ、
森林総合研究所の研究紹介

■ **企画展(森の科学館)**
テーマを決めて不定期で行っています。

※イベントなどの詳細は多摩森林科学園ホームページをご覧ください。

■ 入園案内

開園時間：午前9時30分～午後4時（入園3時30分まで）
休 園 日：毎週月曜日（月曜が祝日の場合その翌日）
※年末年始は休みます（HPをご確認ください）



駐車場はありませんので電車と徒歩でおいでください

■ 入園料

大人200円、小中高生無料
（4月のみ大人300円、小中高生100円）
※森の科学館のみご見学の場合は通年無料
（受付でお申し出ください）

■ 最寄駅

JR中央線高尾駅／京王線高尾駅
北口から徒歩10分
※園内は軽いハイキングの服装がおすすめです。

■ お問い合わせ

森林総合研究所
多摩森林科学園
☎ 042-661-0200
（森の科学館／お客様専用番号）



🌐 <https://www.ffpri.go.jp/tmk/>

森林講座

開催概要

- 時間 各日 午後1時15分～午後3時
- 会場 多摩森林科学園 森の科学館
- 定員 30名（要申し込み、先着順）
- 受講料 無料

※森林講座のみの入園の場合、入園料は不要です。
ただし、森林講座が行われる森の科学館以外を見学される場合は、入園料が必要です。

お申し込み方法

電子メールまたは往復はがきで、下記の項目をご記入の上、お申込みください。1通で、1講座3名までの応募ができます。

- ①受講したい講座名
- ②郵便番号・住所
- ③受講者名
- ④電話番号

お申し込み受付期間は各講座開催日の前月の1日からといたします。
受付は先着順で、定員になり次第締め切らせていただきます。
応募受付の回答は、先着順で順次お知らせします。

お申し込み・お問い合わせ先

〒193-0843 八王子市廿里町1833-81
多摩森林科学園

✉ shinrinkouza@ffpri.go.jp

☎ 042-661-1121

🌐 <https://www.ffpri.go.jp/tmk/>



▲電子メール送付先
二次元バーコード