



平成28年度 京都大学森林科学公開講座

森林研究・木材研究の最前線

京都大学大学院農学研究科森林科学専攻／生存圏研究所 共催

10月15日（土） 11:00～16:00

京都大学農学部総合館 W106教室（京都市左京区北白川追分町）

受講料 無料

対象 どなたでも参加可能（高校生も歓迎します）

定員 60名（先着順）

- ◆ ミニレクチャー（3題）：最新の研究内容を分かりやすく解説します

遺伝解析でまもる森林の生物多様性*

（森林生物学分野 / 教授） 井鷲裕司

木材成分からのものづくり

（生物材料化学分野 / 教授） 高野俊幸

木材で安全、安心な建築物をつくる

（生活圏構造機能分野/教授） 五十田 博

- ◆ ラボ見学（4題）：最新の研究が行われている現場を見学します

樹木植物の現存量と葉の防御の定量化 （熱帯林環境学分野/教授） 北島 薫 他

樹木のスケールトラベル （樹木細胞学分野 / 教授） 高部圭司 他

身近な環境調和材料・木材の不思議 （林産加工学分野 / 教授） 藤井義久 他

森林の緑のダム機能・土砂災害防止機能の解明** （山地保全学分野 / 教授） 小杉賢一朗 他

4つのグループに分かれ，以上の4つのラボを順次見学します。

各ラボでの見学時間は，移動時間を含めて25分です。

* 環境研究総合推進費4-1605「遺伝情報解読ブレークスルーを活用した「種の保存法」指定種の最適保全管理」ならびに 科学技術振興機構 国際科学技術共同研究推進事業「日華植物区系区の暖温帯林におけるキーストーン植物の系統多様化と遺伝的変異分布パターンの時空間解析」による研究成果

** 科学技術振興機構CREST事業「良質で安全な水の持続的な供給を実現するための山体地下水資源開発技術の構築」による研究成果

【スケジュール】

- 10:30～ 受付
- 11:00～11:05 開会あいさつ
- 11:05～11:45 ミニレクチャー1
「遺伝解析でまもる森林の生物多様性」
(森林生物学分野／教授) 井鷲裕司
- 11:50～12:30 ミニレクチャー2
「木材成分からのものづくり」
(生物材料化学分野／教授) 高野俊幸
- 12:30～13:30 お昼休み
- 13:30～14:10 ミニレクチャー3
「木材で安全、安心な建築物をつくる」
(生活圈構造機能分野／教授) 五十田 博
- 14:10～14:20 休憩
- 14:20～16:00 ラボ見学

【お申込み方法】

「京都大学森林科学公開講座申込み」と明記の上、以下のいずれかの方法で申込みください。お名前、年齢、所属（勤務先または学校名・学年）を明記してください。個人情報、当公開講座以外の目的で使用することはありません。

※ 定員になり次第、締め切らせていただきます。京都大学農学部トップページ (<http://www.kais.kyoto-u.ac.jp/japanese/>) の行事欄「森林科学公開講座」で、募集中であることをご確認の上、申込みください。

1. 電子メール

mori2016@kais.kyoto-u.ac.jp

返信用電子メールアドレスを明記してください。

2. 往復はがき

〒606-8502 京都市左京区北白川追分町

京都大学大学院 農学研究科 森林科学専攻 山地保全学分野 公開講座係

返信ハガキに宛名（郵便番号、住所、氏名）をご記入ください。

3. FAX

075-753-6088

返信用FAX番号を明記してください。

【お問い合わせ先】

京都大学大学院 農学研究科

森林科学専攻 山地保全学分野 公開講座係

電話：075-753-6091

FAX：075-753-6088

電子メール：mori2016@kais.kyoto-u.ac.jp

【アクセス】

京都大学農学部（吉田キャンパス北部構内）へのアクセス



JR京都駅から、
市バス17系統「京都駅」から「京大農学部前」下車
（約30分）

阪急河原町駅から、
市バス17系統「四条河原町」から「京大農学部前」
下車（約20分）

京阪出町柳駅から、
徒歩（約15分）あるいは、
市バス17もしくは203系統
「出町柳駅前」から「京大農学部前」
下車（約5分）

道路状況により所要時間が
変わります。時間に余裕を
持ってお越しください。

京大北部構内 農学部総合館(⑩)へのアクセス



農学部総合館は、今出川通
り沿いのバス停前の門を入り、
イチョウ並木を北に約
50 m進んで、右手にある建
物(⑩)です。会場のW106
教室は、その建物1階の西側
です。矢印で示した位置か
らお入りください。