



大阪科学・大学記者クラブ 御中
関西レジャー記者クラブ 御中

2018年2月9日
大阪市立大学

理学部附属植物園

～2万年の旅を解き明かす～
植物園市民講座シリーズ第9回：植物と私たちの生活
「大阪平野の地層からみる森の変遷と人の暮らし」を開催します

大阪市立大学理学部附属植物園は、2018年3月3日(土)に植物園市民講座シリーズ第9回：植物と私たちの生活「大阪平野の地層からみる森の変遷と人の暮らし」を開催します。

大阪平野と丘陵・台地に分布する地層には植物片や花粉などの植物化石が含まれ、地層が堆積したころの森や気候の様子が推定できます。

今回の講座では、**地層の分布からわかる森や気候の変遷と人の暮らしとの関係**について紹介します。また、当園では形態ごとの森林区画があり講演で紹介する大阪周辺の森の様子を見学いただけます。日本産樹木見本園の並木道をたどり、2万年前から現在までの時間と気候の推移による樹種の変化等を実感してみませんか。多くの方のご参加をお待ちしております。

ぜひ皆さまに広くご周知いただきますよう、どうぞよろしくお願い致します。



日本産樹木見本園

- | | |
|---------|--|
| 1 日 時 | 2018年3月3日(土) 13時～16時(雨天実施) |
| 2 場 所 | 大阪市立大学理学部附属植物園(大阪府交野市私市2000番地)
京阪電車交野線「私市(きさいち)」駅 下車徒歩約6分 |
| 3 プログラム | 講演「大阪平野の地層からみる森の変遷と人の暮らし」と園内見学
講師 三田村 宗樹(大阪市立大学大学院理学研究科教授) |
| 4 定 員 | 40名(先着順) |
| 5 費 用 | 入園料350円必要(中学生以下は無料) |
| 6 申込方法 | <p>①FAXの場合
「第9回市民講座 参加申込」と明記の上、
(1)氏名* (2)住所* (3)電話番号* (4)職業 (5)年齢 [*は必須]を
【FAX】072-891-2101 宛に送信ください。</p> <p>②電話の場合
(1)氏名 (2)住所 (3)電話番号 (4)職業 (5)年齢 を
【TEL】植物園事務室 072-891-2059 宛に電話でお伝えください。</p> <p>③メールの場合
タイトルを「第9回市民講座 参加申込」として、
(1)氏名* (2)住所* (3)電話番号* (4)職業 (5)年齢 [*は必須]を
【b-garden@sci.osaka-cu.ac.jp】宛にお送りください。</p> <p>④当園事務室での直接お申込みも可能です。
※先着順となりますので申込受付後すぐに結果を通知いたします。
※申込時にご記入いただきました個人情報は当講座に関するご連絡及び、受講状況の分析のみに利用し、第三者に提供・開示することはありません。</p> |
| 7 問合せ先 | 大阪市立大学理学部附属植物園 担当：高島 TEL：072-891-2059 FAX：072-891-2101
Email： b-garden@sci.osaka-cu.ac.jp (問合せ可能時間：9時～17時30分) |

大阪平野の地層からみる森の変遷と人の暮らし

大阪平野と丘陵・台地に分布する地層には植物片や花粉の化石が含まれます。含まれる植物化石から地層が堆積したころの森や気候のようすが推定できます。地層の重なりを下から上へと観察することで含まれる植物化石の違いが認められ、森や気候がどのように推移したのかも理解できます。平野をつくる地層を分析すると、過去2万年前から現在までの森のようすをたどることもできます。特に歴史時代になると、気候変化の影響だけでなく人が関与することで森のようすが様変わりしたことも見えてきます。この講演では、地層の分析からわかる森や気候の変遷と人の暮らしとの関係について紹介します。

実習内容：植物園内は形態毎の森林区画があり、森林の比較が容易にできるようになっています。実習では講演で紹介した大阪周辺のいくつかの森のようすを見学します。日本産樹木見本園の並木道をたどることで、2万年前から現在までの時間と気候の推移による樹種の変化としてとらえ、園内を違った視点で見学します。



日本産樹木見本園

日時：平成30年3月3日（土）13時～16時（雨天実施）

場所：大阪市立大学理学部附属植物園

京阪交野線私市（きさいち）駅より徒歩約6分

費用：350円必要（中学生以下無料）

定員：40名（先着順）

プログラム

講演「大阪平野の地層からみる森の変遷と人の暮らし」
と園内見学

講師 三田村 宗樹

（大阪市立大学大学院 理学研究科 教授）

参加申込方法

☆来園、電話、FAXまたは電子メールにて下記の情報をお送りください。

- (1) 氏名（ふりがな）、(2) 住所（市町村まで）、(3) 電話番号、
(4) 職業（任意）、(5) 年齢（任意）を下記宛お送りください。

〒576-0004 大阪府交野市私市2000 TEL：072-891-2059 FAX：072-891-2101

大阪市立大学理学部附属植物園「第9回植物園市民講座」係

☆メールの場合は件名を「第9回植物園市民講座 参加申込」として(1)～(5)を
b-garden@sci.osaka-cu.ac.jp へお送りください。

