

ハイレベル・・・既にキノコ等に親しんでいる方  
向けのプログラムです。

音楽と自然の広場 **子ども・ファミリー**

日時:9月19日(土)13:30~14:45  
会場:自然史博物館ポーチ  
演奏:大阪市音楽団  
解説トーク:佐久間大輔 学芸員

自然史オープンセミナー **一般向け**

■「きのこのヒミツをさぐる」  
日時:9月19日(土)15:00~16:30  
会場:自然史博物館 集会室  
講師:佐久間大輔(大阪市立自然史博物館)  
\*そもそもキノコは何者なのか、なぜキノコで世界は回ってるというサブタイトルがついているのか、キノコの秘密についてお話しします。

菌類生態学講座 **要申込み ハイレベル**

会場:自然史博物館 集会室  
参加費:各日とも一般1000円、菌学会会員600円(高校生以下は300円引き) ※特別展入場券付き  
主催:日本菌学会・大阪市立自然史博物館・大阪自然史センター

菌類動物編 9月21日(月祝) 10:30~16:00

「アンモニア菌の世界」吹春俊光氏(千葉中央博物館)  
「菌食動物とキノコの攻防」中森泰三氏(横浜国大)  
「虫を分解する菌」出川洋介氏(筑波大)

菌類植物編 9月22日(火祝) 10:30~16:00

「菌根を通してみた森林生態系」松田陽介氏(三重大)  
「菌従属栄養植物とは」大和政秀氏(鳥取大)  
「枯死木、菌類、菌食昆虫をめぐるダイナミクス」山下聡氏(京大)

\*菌類と他の生物との相互作用を詳しく学べる講座です。生態系の中での菌類の役割を概観し、研究の最前線に触れることができる機会です。菌類をみつめる幅広い視線に、アマチュアの皆様、大学院生のみなさんをひくめ、多くの方のご参加をお待ちしております。

特別展講演会 **一般向け**

■「キノコから見える生態系」  
日時:9月23日(水祝)13:00~16:00  
会場:自然史博物館 講堂  
講師:佐藤博俊氏(森林総合研究所)/折原貴道氏(鳥取大)

子どもワークショップ

■「きのこのこ」 **子ども・ファミリー**

日時:9月26日(土),27日(日)/10月17日(土),18日(日)  
1日3回(26日は2回)  
会場:特別展会場内  
\*キノコには、キノコの子どもを空に飛ばすふしぎな仕掛けがあるんだ。キノコをみつめて、いろんなふしぎをみつめてみよう。

特別展ガイドツアー **一般向け 子ども・ファミリー**

■「街のキノコ探検隊」  
9月26日(土)「きのこを語ろう パート1」  
10月3日(土)「きのこを語ろう パート2」  
10月31日(土)「きのこ博士入門」  
時間:10:30~12:00  
会場:特別展会場内  
主催:大阪自然史センター

テーマ別観察会 **要申込み 一般向け**

■「雑木林のキノコ」  
日時:10月12日(月祝) 終日 雨天中止  
場所:堺市方面  
\*秋の長雨の終わり頃、雑木林に出てくるキノコを探してみよう。

自然史オープンセミナー **ハイレベル**

■「菌類の系統、硬いキノコを中心に」  
日時:10月17日(土)15:00~16:30  
会場:自然史博物館 集会室  
講師:服部力氏(森林総合研究所)  
\*専門家が少ない、キノコを専門にする人でも「難しい」というサルノコシカケの間。目の付け所はどこなのか、系統分類はどのように研究されているのか、第一線で研究されている服部さんの研究をご紹介します。

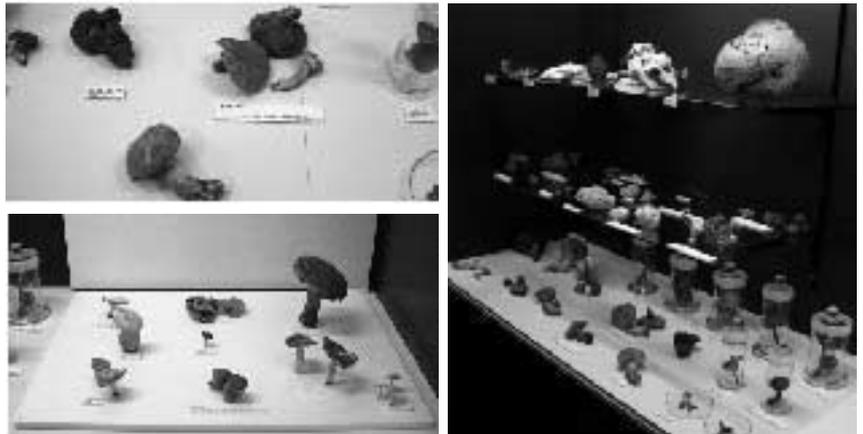
日本変形菌研究会 公開講演会 **ハイレベル**

■「変形菌とその仲間たち」  
日時:11月1日(日)14:00~16:00  
場所:自然史博物館 講堂  
主催:日本変形菌研究会

第40回特別展

# きのこのこ ヒミツ

きのこのなにもの? 森にそっと生えるキノコ。ふしぎ、ちょっと怖い、でも何か気になるキノコ。妖しい、というイメージの裏には「よくわからない存在」という印象があるのかもしれない。キノコは地下や枯れ木の中で起きているいろいろなヒミツを知らせるように、ふっと地上に現れます。菌はおどろくほど他の生き物と密接に関わり合い、自然の中でのリサイクルの役割を担い、そして得た養分でキノコをつくり、胞子を飛ばすのです。キノコの多様な色や造形を自然の豊かさとして楽しむとともに、キノコが示すメッセージを読み取れば「キノコで世界(生態系)はまわってる」のだ、ときっとみなさんにも感じてもらえると思います。



平成21年9月19日(土) ▶ 11月3日(火)祝

▶ 開館時間 午前9時30分~午後5時(入館は午後4時30分まで)  
▶ 休館日 毎週月曜日(休日の場合は翌日)  
▶ 観覧料 大人500円 / 高校生・大学生 300円 / 中学生以下 無料

常設展や植物園も見られるセット券がお得です。大人700円 / 高校生・大学生400円

\*障害者手帳などをお持ちの方、大阪市内在住の65歳以上の方(要証明)は無料。  
\*博物館本館・長居植物園への入場は、別途料金が必要です。(セット券を除く)



アクセス 地下鉄御堂筋線「長居」3号出口→東へ約800m  
JR阪和線「長居」→東へ約1km

**会場** **大阪市立自然史博物館**  
**ネイチャーホール**(長居公園 花と緑と自然の情報センター2F)  
 〒546-0034 大阪市東住吉区長居公園1-23 **06-6697-6221**  
<http://www.mus-nh.city.osaka.jp/> 自然史博物館 検索