



# 研究者による ディスカバリートーク

## ●9月の概要●



国立科学博物館  
National Museum of Nature and Science

日程	分野	講師	テーマ	概要	実施フロア	
1日	土	人類	神澤 秀明	最近の東南アジアのヒト古代DNA研究について	東南アジアの古代人資料はDNAの残りが悪く分析が困難であるが、最近いくつかの研究結果が報告されたので紹介します。	地球館3階講義室 ※※
2日	日	動物	野村 周平	昆虫SEMミュージアム11、12	昆虫の微細構造について、電子顕微鏡写真を用いて詳しく解説し、最近注目のバイオミメティクスや当館展示との関連についても説明します。	地球館3階講義室 ※
		理工学	室谷 智子	資料が展示されるまで	もうすぐ始まる企画展「標本づくりの技」に展示する理工資料の紹介を交えながら、歴史的な資料をどのように整理、展示するかをお話します。	地球館3階講義室 ※※
8日	土	動物	並河 洋	クラゲは花	刺胞動物のクラゲは植物の花のようなものであることを紹介します。	地球館2階DP ※
		地学	堤 之恭	日本列島を造る岩石	日本列島がどのような石でできているのか、展示を使って解説します。	日本館3階 ※※
9日	日	植物	大村 嘉人	ミャンマーの地衣類調査	ミャンマーでの地衣類調査の様子や地衣類から見たミャンマーの自然について紹介します。	地球館3階講義室 ※
		理工学	洞口 俊博	最近の天文学の話題	宇宙に関する最近のトピックスについて解説します。	地球館B3階DP ※※
15日	土	地学	谷 健一郎	海洋プレートのできかた	海洋プレートのできかたについて最近の研究結果を紹介します。	地球館2階DP ※※
		動物	川田 伸一郎	哺乳類の多様性	様々な環境に適応した哺乳類の形態的特徴について解説します。	地球館3階講義室 15時～17時～
16日	日	動物	中江 雅典	魚は水槽の中で“進化”する??	飼育魚の遺伝的・形態的変化の影響が意外と大きいことが近年に分かってきました。最新の研究等を易しく解説します。	地球館3階講義室 ※
		理工学	沓名 貴彦	鉱山絵巻を読みとく「町でのお仕事」	鉱山絵巻は、金属の生産の様子を描いた技術書です。その内容について、わかりやすく順を追って解説します。	地球館2階DP ※※
17日	月・祝	植物	北山 太樹	【明治150年】 生誕180年記念 田中芳男	科学博物館の父、田中芳男は1838年9月27日(天保9年8月9日)に生まれました。今年9月27日に生誕180周年を迎えます。明治時代に活躍した博物学者田中芳男を紹介します。	地球館3階講義室 ※
		人類	藤田 祐樹	南の島の洞窟探検	遺跡を探し求めて沖縄の鍾乳洞を探検してまわった日々を、ゆる～くお話しします。	地球館3階講義室 ※※
22日	土	動物	田島 木綿子	海の哺乳類について	哺乳類である彼らの情報やストランディング調査から得られた成果などを紹介します。	地球館2階DP ※
		理工学	久保田 稔男	日本館建物ガイド	重要文化財・旧東京科学博物館の建物の見所を紹介します。	日本館1階 ※※
23日	日・祝	動物	小松 浩典	◆ライト◆ サンゴに暮らすカニの話	日本館2階の展示を見ながら、サンゴに暮らすカニ・サンゴガニについて解説します。	日本館2階 ※
		地学	矢部 淳	◆ライト◆ 【化石の日特別企画】 植物の化石に触ってみよう!	いろいろな植物化石に触れて、その特徴や面白さを感じてみましょう。	地球館3階講義室 ※※
24日	月・休	植物	辻 彰洋	◆ライト◆ 温泉藻の研究	日本の藻類研究者が取り組んできた温泉藻研究について紹介します。	地球館3階講義室 ※
		地学	甲能 直樹	【化石の日特別企画】 日本最古の海棲哺乳類化石	日本列島から見つかった様々な最古の海棲哺乳類化石を紹介します。	地球館B2階DP ※※
29日	土	人類	坂上 和弘	企画展「標本づくりの技」について	9月4日から企画展「標本づくりの技 職人たちが支える科博」が開催しております。担当研究者の一人がこの展示の見所の一つを展示場にて紹介いたします。	日本館1階 ※※
30日	日	動物	清 拓哉	トンボのおはなし	身近な昆虫であるトンボたちについて、どんな種類がいるのかどんな生活をしているのかをおはなしします。	地球館3階講義室 ※
		理工学	亀井 修	化学工業の歴史	石油化学を中心に化学工業の歴史について、なるべく短く説明します。	地球館3階講義室 ※※

時間：※は11時と13時 ※※は12時と14時から。各回約30分。

同じ内容でそれぞれ2回開催します。

◆ライト◆マークの回は、初めて参加される方向けの短めのトークです。

◆プラス◆マークの回は、より発展的な内容を含む長めのトークです。

テーマにより時間が短縮されたり延長されることがあります。

詳細は当日受付でご確認ください。

受付：会場の入口で、始まる15分前から受け付けています。(先着順、予約はできません)

★日本館が会場ときは実施フロアの中央回廊で受付をします。

定員：15席。定員を超えた場合は立見となります。講義室の場合は50席。

対象：どなたでも。小学校高学年以上に合わせた内容です。

◆子ども優先◆マークの回は、子ども(幼児から中学生まで)の方を優先して実施します。