



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	動物	谷藤 吾朗	◆ライト◆ 光の功罪	光合成は“良いもの”と思われがちですが、“光毒性”と言って毒素を発生させることもあります。光の功罪について、最近我々が発表した成果とともに解説します。	地球館3階講義室 ※
	人類	藤田 祐樹	世界の島の旧石器人	旧石器人は島でどのように暮らしていたのか、海外の島々における最近の発掘成果をご紹介します。	地球館3階講義室 ※※
7日	理工学	沓名 貴彦	鉱山絵巻を読みとく 「町でのお仕事1」	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 ※
	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 ※※
8日	動物	中江 雅典	ウナギのひみつ	日本では暑い季節に食べるイメージのあるウナギ。ウナギについて分かっていること、分かっていないことを解説します。	地球館3階講義室 ※
	植物	北山 太樹	海藻の多様性	海藻には色が異なる3つのグループが含まれます。緑色の緑藻、赤色の紅藻、茶色の褐藻です。海葡萄、青海苔、昆布、若布、浅草海苔、鶏冠海苔などの正体について解説します。	地球館3階講義室 ※※
14日	地学	甲能 直樹	【化石の日特別企画】 日本の鯨類化石研究を 眺めつくす！	日本での鯨類化石研究が、この100年間にどう進展してきたか紹介します。	地球館3階講義室 ※※
	動物	田島 木綿子	海の哺乳類について	最新の研究成果並びにストランディング活動の成果などを中心に、海に棲む哺乳類について様々な情報を紹介します。	地球館3階講義室 15時～17時～
15日	理工学	室谷 智子	◆ライト◆ 地震計の発達 —アナログからデジタルへ—	日本の地震学は、地震計の発達とともに歩んできました。アナログからデジタルへ、地震計の移り変わりを追ってみましょう。	地球館3階講義室 ※
	植物	田中 伸幸	市場で出会う植物たち： ベトナム編	東南アジアを旅行していると市場に見慣れない野菜や果物やスパイスが並んでいるかと思えます。それらのいくつかを紹介して、その正体を解説します。	地球館3階講義室 ※※
16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紹介します。	地球館3階講義室 ※
	地学	佐野 貴司	◆ライト◆ 火山のおはなし	最近の火山噴火または火山研究について15分程度で解説します。	地球館2階DP ※※
21日	動物	倉持 利明	黒潮流域産海産魚の寄生虫	黒潮流域で採れた海産魚に寄生する二生吸虫類の種組成、特徴などを解説します。	地球館2階DP ※
	人類	神澤 秀明	最近のDNA人類学研究について	最近の人類学におけるDNA研究について紹介します。	地球館3階実験実習室 ※※
22日	理工学	亀井 修	産業技術と人の時代	産業技術と人の時代について考えます。	地球館2階DP ※
	地学	矢部 淳	【化石の日特別企画】 植物の化石に触ってみよう！	様々な時代の植物化石に触れて、特徴を肌で感じてみましょう。	地球館3階講義室 ※※
23日	動物	西海 功	100年前のライチョウのDNAを 分析する	絶滅した中央アルプスのライチョウの剥製からDNAを抽出し、分析したことについてお話しします。	地球館3階講義室 ※
	植物	樋口 正信	ミャンマーのコケ	2017年1月と11月にミャンマーで実施したコケ類の調査から明らかになったことを報告します。	地球館3階講義室 ※※
28日	地学	齋藤 めぐみ	【化石の日特別企画】 ◆ライト◆ 最古の化石を見つけよう	国立科学博物館に展示されている化石標本のなかで一番古いものはどれでしょう？それはどんなもので、どれくらい古いものなのでしょう？一緒に見つけましょう。	地球館B2階DP ※※
29日	動物	井手 竜也	南の国でハチ探し	海外では日本で見たこともないハチに出会うことができます。そんなハチを探して、今年8月ミャンマーを訪れました。調査の様子をいち早くお届けします。	地球館3階講義室 ※
	植物	國府方 吾郎	琉球の植物多様性	琉球列島の高い植物多様性を解説するとともに、特殊環境に適応した植物、希少な植物などを紹介します。	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）

★日本館が会場の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。