



サイエンスコミュニケータ養成実践講座 受講生によるディスカバリートーク



2018年8月3日 第1版

実施日：平成30年8月14日（火） 時間：10:00～				実施日：平成30年8月15日（水） 時間：10:00～					
開始時間	講師	テーマ	概要	実施フロア	開始時間	講師	テーマ	概要	実施フロア
10:00～ 10:20	しばた ちえり 柴田 千恵理	ここだけのザトウゾロ調査秘話	ザトウゾロの調査のおもしろい話、ちょっぴり紹介します！	地球館1F ディスカバリー ポケット	10:00～ 10:20	のもと まさよ 野本 昌代	海で生きられない エイの秘密を探れ！	祖先と真逆の環境で生きる淡水エイ。 その体の中身はどうなった？	地球館B2F ディスカバリー ポケット
10:25～ 10:45	こばやし ひろか 小林 弘佳	ミカヅキモの住みかたと生きざま	ミカヅキモという小さな藻の採集と研究を楽しく紹介します。	地球館1F ディスカバリー ポケット	10:25～ 10:45	こが ゆめ乃 古賀 夢乃	私たちが体の体はどうできる？ ～神経回路編～	私たちが動き、感じ、考えるためには "神経の繋がり"が必要です。	地球館B2F ディスカバリー ポケット
10:50～ 11:10	はやぶね まさひろ 早船 真広	人知れず戦う植物たち 植物にも免疫がある？	植物には、動き回らないからこそ 巧みさ、力強さがあるんです。	地球館1F ディスカバリー ポケット	10:50～ 11:10	しんの かなこ 真野 叶子	ハエからわかる！ 認知症は防げるのか？	日々ハエとたわむれながら、 認知症のメカニズムを探っています。	地球館B2F ディスカバリー ポケット
11:15～ 11:35	まくら すずか 菊池 涼夏	倍数体のふしぎ ～DNA量が成長を決める？～	実は身近ですが、知られざる「倍数体」の謎にせまります。	地球館1F ディスカバリー ポケット	11:15～ 11:35	なかい あやか 中井 彩加	睡眠の役割について分かっていること、 どうしてねむらなきゃいけないの？	睡眠の役割について分かっていること、 私の研究を紹介します！	地球館B2F ディスカバリー ポケット
11:40～ 12:00	おおさわ ゆうき 大澤 優生	はたらく遺伝子 あなたのお仕事なんですか？	遺伝子をはたらかなくなると何が起るのか？ その機能に迫ります。	地球館1F ディスカバリー ポケット	12:55～ 13:15	まつざき ゆり子 松崎 ゆり子	メダカの活躍で、がんの薬を探します	ヒトのがんを治すため、生まれたメダカです。	地球館B3F ディスカバリー ポケット
12:05～ 12:25	きのした りこ 木下 理子	細胞の中の宅配便？ ミクロな世界の交通事情	私たちの健康を守るため、細胞の中の宅配人が奮闘中！	地球館1F ディスカバリー ポケット	13:20～ 13:40	もりぐち かな 森口 佳奈	「がん」のこと 細胞たちの暮らして？	細胞が送る情報を読み解き、がんの仕組みを探ります。	地球館B3F ディスカバリー ポケット
13:45～ 14:05	あいざわ しほ 相澤 志穂	iPS細胞とタイムスリップ	iPS細胞って結局何？ 将来私達の生活にどう役立つの？	地球館2F ディスカバリー ポケット	13:45～ 14:05	なかなら ほなみ 中村 帆南	生命の材料はどこから？ 宇宙の雲とアミノ酸	地球の生命と宇宙のつながりを探ります	地球館B3F ディスカバリー ポケット
14:10～ 14:30	すずき ゆうだい 鈴木 雄大	リュウグウ城に何がある？ はやぶさ2の挑戦	我々はどこから来たのか？ 地球や生命の誕生の謎に迫ります！	地球館2F ディスカバリー ポケット	14:10～ 14:30	なかやす あき 中安 亜希	『おいしい』ってなんだろう？	答えを求めておいしき博士見習いが ある物の発明に挑んでいる...	地球館B3F ディスカバリー ポケット
14:35～ 14:55	なかむら まい 中村 舞	博物館のお医者さん	博物館にある色々なモノ。 長生きさせているのはお医者さん！	地球館2F ディスカバリー ポケット	14:35～ 14:55	ふじなが いくお 藤長 郁夫	固体で液体なゼリーの不思議	固体と液体どちらの側面も持つゼリーと人体の関係に迫る！	地球館B3F ディスカバリー ポケット
15:00～ 15:20	やまなか こ 山中 とも子	未来の肌を科学する 角層で肌の健康診断？	将来の肌リスクを調べる方法の紹介と日焼け止めのお話。	地球館2F ディスカバリー ポケット					

参加方法

定員：各回15名程度（先着順）
 対象：小学校5年生以上。対象年齢は設定していますが、どなたでも参加いただけます。
 受付：開始時間の5分前に各集合場所にお越しください。予約、事前申込は出来ません。
 集合：地球館の各階にある「ディスカバリーポケット」など
 （実施フロアは、日・時間によって異なります。詳しくは、上記の日程表をご覧ください。）

* 予定している内容・時間はあくまで目安です。変更となる場合がありますので、ご了承ください。
 * 途中の出入りはご遠慮くださるよう、お願いいたします。

問い合わせ先：国立科学博物館 学習課 SC担当 so@kahaku.go.jp

本事業は、「国立科学博物館サイエンスコミュニケータ養成実践講座」の受講生が自らの研究について解説するものです
 * 講座の詳細については、HP (<http://www.kahaku.go.jp/learning/university/partnership/02.html>)をご覧ください