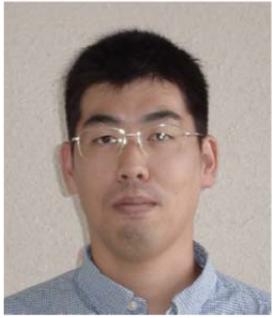


整理番号	HT27008	分野	生物・自然	キーワード: 行動、生態
------	---------	----	-------	--------------

北海道大学

行動生態学入門：ヤドカリのオスの婚活をのぞいてみよう

先生(代表者)	和田 哲(わださとし) 大学院水産科学研究院・准教授			
自己紹介	群馬県生まれ、大阪府育ち、大学は北大、最初の就職先は高知大学、次が熊本大学で、現在は北大。ということで、本州、四国、九州、北海道の4島全てに住んだことがあります。趣味はテニス、好きな動物は犬です。ヤドカリには研究対象として興味を持っています。犬の研究はできません(かわいがるだけ)。			
開催日時・主な募集対象	平成27年8月2日(日)	(対象)	高校生	(人数) 10名
集合場所・時間	北海道大学水産学部正面玄関	(集合時間)	10:30	
開催会場(集合場所)	北海道大学水産学部(函館キャンパス) 住所: 〒041-8611 函館市港町3-1-1 アクセスマップ: http://www2.fish.hokudai.ac.jp/modules/article/content0082.html			
内 容				
動物が好きな人は、たいてい動物の行動を観察することが好きですね。このプログラムは、行動生態学という学問分野への入門プログラムであり、ヤドカリの繁殖行動を題材として、身近な動物の行動が自然科学の研究対象であることを実感してもらうプログラムです。ヤドカリは海岸で簡単に見つけることのできる「普通の動物」ですが、よく観察してみると、その行動が精妙で魅力に満ちていることが分かってきます。また、仮説を立てて実験してみると、水槽にヤドカリを入れて観察するというシンプルな実験からでも色々な発見ができます。ぜひ参加して下さい。				
スケジュール			持 ち 物	
10:20 - 10:30 受付(北海道大学水産学部管理研究棟正面玄関に集合)			筆記用具	
10:30 - 11:00 開講式(あいさつ・科研費についての説明・自己紹介)				
11:00 - 11:30 講義(行動生態学入門・ヤドカリの基本生態)				
11:30 - 12:00 実験(ヤドカリの個体間関係)				
12:00 - 13:00 昼食・クッキータイム			特 記 事 項	

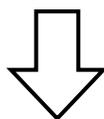
13:00 - 14:45	実験(ヤドカリのオス間闘争・配偶者選択)
14:45 - 15:00	クッキータイム
15:00 - 15:45	講演(対戦相手の評価と個体識別・研究生活の実態)
15:45 - 16:00	クッキータイム
16:00 - 16:30	講義(行動生態学の数理モデル)
16:30 - 17:30	実習(数理モデルを作ってみよう)
17:30 - 18:00	修了式(アンケート記入・未来博士号授与)
18:00	解散

《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	北海道大学函館キャンパス事務部研究協力担当 今崎 光佳(いまざき みか)
住所：	〒041-8611 函館市港町 3-1-1
TEL 番号：	0138-40-5613
FAX 番号：	0138-40-5048
E-mail：	kenkyo@fish.hokudai.ac.jp
申込締切日：	平成27年7月16日(木)

《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
和田 哲	H25-27	基盤研究(C)	25440228	ヤドカリの配偶者選択：他個体との遭遇履歴を社会情報として利用するか



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。