

楽しむ科学教室



主催 財団法人平成基礎科学財団
協賛 工学院大学
後援 NHK

第7回講演

動物に学ぶ

～動物たちの行動の不思議; その意味と仕組みを探る～



森 裕司先生

動物行動学・行動生物学

- 東京大学大学院農学生命科学研究科 獣医動物行動学研究室教授
- 基礎生物学研究所 行動生物学研究部門教授

■経歴

1953 高知市生まれ
1977 東京大学農学部畜産獣医学科卒業
1982 東京大学大学院博士課程修了
1982 東京農工大学農学部獣医学科 助手
1983 豪州モナッシュ大学 訪問研究員
1987 東京農工大学農学部獣医学科 助教授
1991 東京大学農学部獣医学科 助教授
1997 東京大学大学院農学生命科学研究科 獣医動物行動学研究室 教授
2003 基礎生物学研究所 行動生物学研究部門 教授(兼任)
■著書
時間生物学ハンドブック(朝倉書店 1991)
脳と生殖(学会出版センター 1998)
動物看護のための動物行動学(ファームプレス 2004)

司会

武田 暁先生

東京大学・東北大学名誉教授

動物と私たちヒトはどこまで同じでどこが違うのでしょうか? 身近な動物を見てみましょう。イヌやネコなどは今や伴侶動物ともよばれ現代生活には欠かせない存在になりました。私たちは彼らの何気ない仕草について見入って時間のたつのを忘れて、さまざまな触れ合いを通じて心癒されたりします。最近の研究から、その理由が少しずつ明らかになってきました。地球上には数多くの動物が存在し、それぞれ異なる生活環境にうまく適応できるよう独特の習性を進化させてきましたが、一見おおきく異なる動物たちの行動様式やコミュニケーションには共通の原理があり、その多くは私たちヒトにも当てはまることになってきたのです。私たち自身にも通ずる動物行動の不思議を学んでください。

2005年1月8日(土) 13:00～17:00
工学院大学新宿キャンパスA-0312教室

講演のプログラムは、1時限80分の2時限制、質疑応答40分で構成しています。

参加応募要領

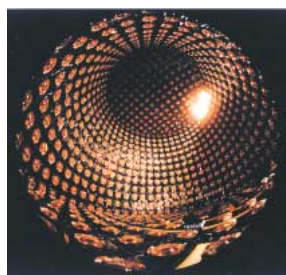
応募資格	高校生
申込方法	官製「往復はがき」または「e-mail」に、次の事項を記入してください。 ①氏名 ②現住所 ③高等学校名 ④学年 ⑤「第7回」 ※「返信はがき」には、必ず本人の氏名、現住所を記入のこと。
申込締切	2004年12月20日(月) 消印有効
定員	200名 ※先着順にて定員になり次第締め切ります。
入場	無料 ※参加を認められた「返信はがき」又は「返信メール」が入場券となります。
先生の応募	高校生の定員に余裕がある場合、理科担当教員も参加できます。 ※応募申込締切日は同様。
応募申込先(問い合わせ)	財団法人平成基礎科学財団宛 〒100-6311 東京都千代田区丸の内2-4-1 1109A TEL 03-5208-1878 e-mail office@hfbs.or.jp ホームページ http://www.hfbs.or.jp



バーコード読み取り機能のある携帯電話で読み取ってアクセスしてください。



JR新宿西口徒歩4分



天体ニュートリノをつかまえた
カメラの内部

この「楽しむ科学教室」は、基礎科学の研究・教育の振興のために平成基礎科学財団が開催するものです。基礎科学の面白さと魅力を実感して、基礎科学の諸分野に関心を持って取り組んで行こうとする意欲ある高校生諸君が参加されることを期待しています。講演会には、私も出席して一緒に勉強します。

小柴昌俊

財団法人平成基礎科学財団 理事長
東京大学名誉教授

