

動植物とのふれあい体験シリーズ:大切な命・進化の奇跡・共生:(2)

地上の動物の生命力:逞しさと癒し～鳥の観察、小動物とのふれあい・脈拍測定～
～ゾウの足音聞き・音の実験～

2019年03月30日(土) 13:00～16:00

ゲストスピーカー:河野光彦さん(動物園の飼育員さん)

於: 姫路市立動物園(姫路城東側)

<http://www.city.himeji.lg.jp/dobutuen/>

(進化のお話・実験:サイエンスカフェはりま科学担当)

**春休み!新しい発見とチャレンジ体験を!**

動物の不思議を、自分の目と耳と鼻と心で発見し、触れて実感してください。
今回は、ゾウの観察(足音を立てずに歩く)、音の実験、小動物とのふれあい観察と
心臓の鼓動・脈拍測定、鳥の嘴(餌食べ)と翼(羽ばたき)の観察です。
普段とは違う目線で動物を観察して、説明を聞いて、新しい発見をしませんか?

プログラム

来園～13:00 園内で質問探し(観察メモに記入)

13:00～14:00 進化:鳥の嘴と翼のお話

ゾウのお話

ゾウを考える(声を出して読む)

声と足音の実験

14:00～15:30 ゾウの観察

鳥の観察(翼の動き、嘴の動き)

小動物とのふれあい(特別も有)

心音・脈拍測定

15:30～16:00 猛禽類の餌やり見学

猛禽類の飛翔を観察



16:00～17:00 <自由参加>

追加質問、陸上動物の飼育相談

参加費(茶菓子代・教材費として): 1000円
(大人1名に付未就学児1名は無料)

**要別途入場料

**どんぐりカード/高齢者優待福祉カード提示で無料

募集定員: ~30名、先着順(事前予約制)

[申し込み先]science.cafe.harima.moushikomi@gmail.com

◆電話、FAX、郵送の方は以下に

神戸大学サイエンスショップ TEL/FAX: (078) 803-7979

[主催] サイエンスカフェはりま<https://sciencecafeharima.wordpress.com/>
[協力]

・ひょうごサイエンス・クロスオーバーネット

<http://www.org.kobe-u.ac.jp/hscn/>

・神戸大学サイエンスショップ

<https://www.h.kobe-u.ac.jp/ja/scishop>

※ 科学の内容と自分で考える事を重視する企画です(No.47～No.48と同様)。

※ 本企画(No.49)も、ゲストスピーカーとサイエンスカフェはりまの科学担当らとのコラボレーションで実施します。

姫路城の中に有る動物園で 満開の桜の下の陽だまりの中で……太平洋戦争の時期に、上野動物園などに居たゾウや他の動物達のことについても、そっと静かに思いをはせてみませんか