



# 書評・新刊紹介

国立科学博物館 編

## かはくトランプ —系統広場の生き物たち—

国立科学博物館がトランプを製作した。絵柄に使われたのは、地球館生物系統分類展示「系統広場」(本誌 pp. 139-141 を参照)の2500種の中から選ばれた53種の生き物たち。本書はその解説書として企画されたもので、♠Aの大腸菌から Joker のヒトまで順番に各生物種について簡潔な解説文が用意されている。しかも最初の一文を読み札にするとトランプをかるたとして使うこともできるという優れものである。各解説文は2007年4月から同館の月刊広報誌「かはくニュース」に月4種のペースで連載されていたが、同年12月にこの雑誌が廃刊となったため、♠10以降は今回が初出となった。さらに「系統広場」の遊び方や分類階級の説明、巻末には界レベルの高次分類群を集めることを競うオリジナルゲームも添えられている。来館者にとってその場限りの出会いに終わりそうな展示生物を博物館の展示室から飛び出させ、家で遊ん



財団法人科学博物館後援会, A5判, 40頁, 2008年4月, 特製トランプ(印刷: 任天堂)1組を同梱, 定価1,470円(税込), ISBN 978-4-9900147-2-8

でもらって、ご家族ご友人と一緒に種の生物多様性を学ぶのではなく楽しんでもらうことをねらった異色の企画である。同館(上野公園)地下1階ミュージアムショップで販売されている。(編)

藻類 30 億年の自然史 第2版 藻類から見る生物進化・地球・環境  
井上 勲 著  
東海大学出版会, A5変型判, 676頁, 定価3,990円(税込), 2007年11月20日, ISBN 978-4-486-01777-6 C3045  
☞ 2007年度日本植物学会特別賞(教育)受賞『藻類30億年の自然史』の改訂版。

植物まるかじり叢書1 植物が地球をかえた!  
葛西奈津子 著 日本植物生理学会 監修  
化学同人, 四六判, 164(+口絵8)頁, 定価1,260円(税込), 2007年3月, ISBN 978-4-7598-1181-0  
☞ 2章に「ジャイアントケルプの森から(川井浩史さんに聞く)」を収録。

植物まるかじり叢書4 進化し続ける植物たち  
葛西奈津子 著 日本植物生理学会 監修  
化学同人, 四六判, 164(+口絵8)頁, 定価1,260円(税込), 2008年3月, ISBN 978-4-7598-1184-1  
☞ 1章に「植物として生きることを選んだ生物たち—井上勲さんに聞く」を収録。

やさしい日本の淡水プランクトン 図解ハンドブック 普及版  
滋賀の理科教材研究委員会 編  
合同出版, 182×257mm, 150頁, 定価1,680円(税込), 2007年5月, ISBN 978-4-7726-0397-3  
☞ 2005年出版で好評を得た同名書の普及版。

生物学オリンピック問題集 解説・公式ガイド付き  
国際生物学オリンピック日本委員会 編  
羊土社, B5判, 126頁, 定価1,680円(税込), 2008年5月, ISBN 978-4-897-06174-0  
☞ 来年開催の第20回国際生物学オリンピック(IBO2009つくば)の公式問題集。

Algae of Austlaria: Marine Benthic Algae of Lord Howe Island and the Southern Great Barrier Reef. 1. Green Algae  
Kraft, G.D. 著  
Australian Biological Resources Study/CSIRO Publishing, B5, Hardback, vi+347頁, 19,260円\*(税込), 2007年8月, ISBN 978-0-643-09432-1

Cellular Origin, Life in Extreme Habitats and Astrobiology Vol. 11: Algae and Cyanobacteria in Extreme Environments  
Seckbach, J. 編  
Springer-Verlag, Hardback, 450頁, 56,980円\*(税込), 2007年8月, ISBN 978-1-402-06111-0

Handbook of Phycological Methods: Developmental and Cytological Methods  
Gantt, E. 編  
Cambridge University Press, 437頁, Paperback\*\*, 234×156mm, \$70.00, 9,590円\*(税込), 2008年3月, ISBN 978-0-521-05663-2 (\*\*5月にHardbackを出版)

Systematics Association Special Volumes Vol. 75: Unravelling the Algae, The Past, Present, And Future of Algae Systematics  
Brodie, J. and Lewis, J. 編  
CRC Press, B5, Hardback, 392頁, £65.99, 19,248円\*(税込), 2007年8月, ISBN 978-0-849-37989-5

\* 洋書の日本円価格はアカデミア洋書(☎03-3813-9805)の見積りです。

ご出版の予定をお持ちの会員へ 2007-2008年に出版された御著書の情報をお寄せください。  
必要事項: ①書名, ②著者名, ③出版社, ④サイズ, ⑤頁数, ⑥出版年, ⑦定価(税込), ⑧ISBN  
情報提供先: 〒305-0005 つくば市天久保4-1-1 国立科学博物館  
植物研究部 北山太樹「藻類書評・新刊紹介」係  
Fax: 029-853-8401, E-mail: kitayama@kahaku.go.jp

