

先史時代から現代まで、  
ヴィジュアル科学図鑑の決定版!

# SCIENCE サイエンス大図鑑

アダム・ハート=デイヴィス[総監修] 日暮雅通[監訳]

2011年  
6月下旬  
発売!



総合研究大学院大学教授

**池内了氏、推薦!**

「科学の全分野の歴史が、科学者を巡る多くのエピソードを交えて、生き生きとまとめられている。どの項目にも過去と現在の対比が書かれているのが嬉しい。」



《定価》14,490円(税込)

【写真・図版】2,000点以上 【用語解説】700項目以上  
【科学者紹介】250人以上 【索引】2,500項目以上

河出書房新社

# 火の使用から量子力学まで、自然界の謎を解き明かした「科学の全貌」を一挙に紹介。

## SELLING POINT

### ◎ 圧倒的な情報量と豊かなビジュアル！

2000点を超える貴重な写真や理解を助ける図版で、複雑な科学の世界をわかりやすく解説。54ページにわたる付録資料のほか、過去から現代までの主要な科学者250人以上の紹介と、約700項目におよぶ科学用語の解説、2500項目を超える索引を収録。

### ◎ 人類の歴史を変えた大発見のドラマを年代順でたどる！

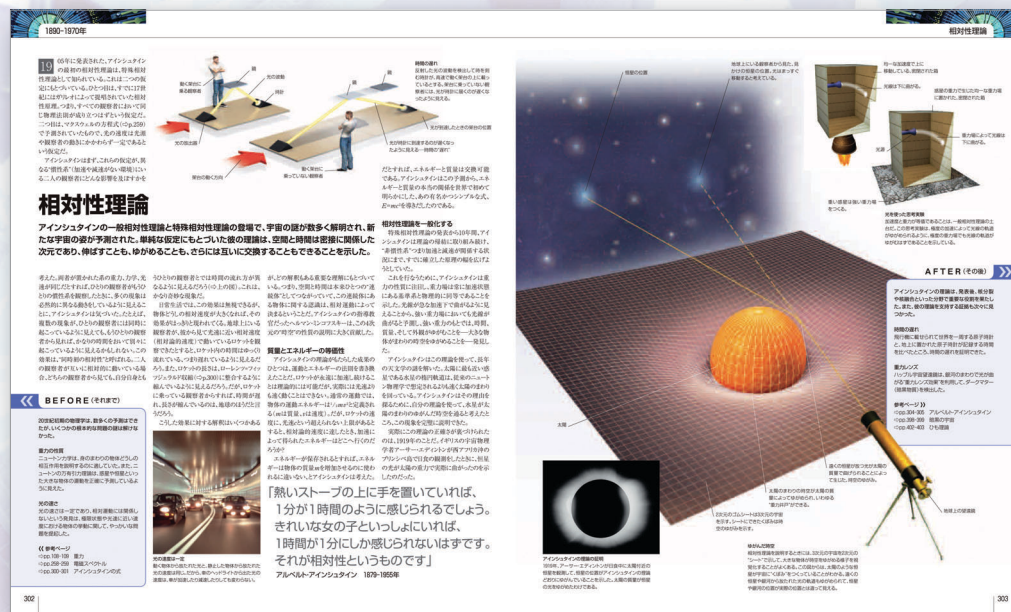
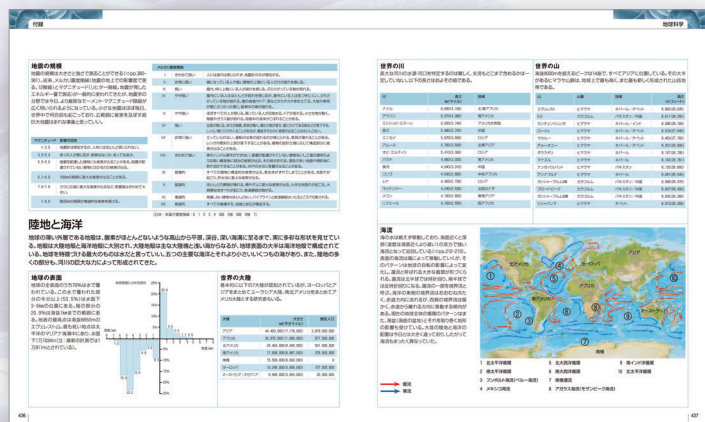
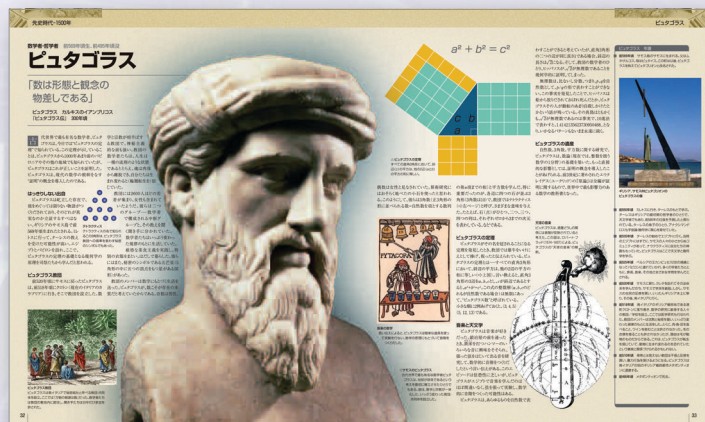
一人の科学者による発見が、後に続く数多くの発見を導き、その後の世界をどのように変えたのか。ピタゴラス、アインシュタイン、マリー・キュリーといった主要人物19人については見開きの伝記で紹介し、パイオニアの人物約100人については、簡単な人物伝を収録。

### ◎ 各分野の専門家が執筆し、最先端の研究も紹介した、教育・研究の基本図書！

ひも理論や遺伝子工学、情報技術、地球温暖化など、現代科学の最前線に立つ科学者の取り組みも紹介。学校関係者や研究者などが、専門ジャンルを超えた概説書として必携すべき一冊。

### ◎ 付録資料は、充実の54ページ！

科学の主要分野（単位、天文学と宇宙、地球科学、生物学、化学、物理学、数学）について重要な事柄やデータをすばやく引けるように、表や法則、公式、イラスト、マップなどを用意。139項目にもわたるこれらの付録は、価値のある科学の基本資料である。



- ◆ 科学に関心のある全ての読者
- ◆ 図書館や研究機関
- ◆ 対象年齢：中学生以上
- 512ページ／オールカラー／上製／301×252ミリ（B4変型）

〔総監修〕アダム・ハート=デイヴィス

1943年生まれ。オックスフォード大学で修士号、ヨーク大学で博士号を取得。科学の解説にかけは世界的に定評がある。BBC放送「古代ローマ人の遺産」シリーズなどで知られる。著書は25冊以上。

〔訳者〕日暮雅通（ひぐらし・まさみち）

1954年生まれ。青山学院大学理工学部卒。日本文藝家協会会員、日本推理作家協会会員。訳書に「新・思考のための道具」、「ビジュアル版 天文学の歴史」、「シャーロック・ホームズの科学捜査を読む」ほか多数。

〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-32-2 TEL.03-3404-1201 FAX.03-3404-0338 <http://www.kawade.co.jp/> 河出書房新社

お申し込み書

河出書房新社

ご注文数

2011年6月下旬刊行予定

サイエンス大図鑑

定価 14,490円  
(本体 13,800円)  
ISBN:978-4-309-25243-8

お名前

お電話

ご住所