

偉大な発見は“書物”によって

全ての時代を通じて、最も鋭敏な知性によって著された本の数々。
それらをひも解き、サイエンスの歴史を語ることによって、本書はときに緩やかな、
そしてときに革命的な変化をもたらした人類の努力の成果を明らかにする。
『ヒポクラテス全集』から『サピエンス全史』まで、
豊富なビジュアル資料でたどる自然科学書2500年の歩み。



ブライアン・クレッグ [著]
石黒千秋 [訳]

人類の知となる。

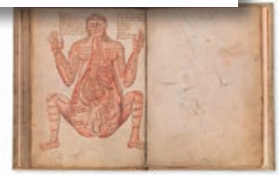
世界を変えた 150の科学の本

2020年2月刊行

B5判変型・上製・272ページ・オールカラー・定価(本体2,800円+税) ISBN978-4-422-40045-7

創元社

- 第1章 古代世界 — 科学書の礎
 - 第2章 ルネサンス期の活版印刷 — 書物に起きた大革命
 - 第3章 近代古典 — 安定のヴィクトリア朝時代
 - 第4章 近代古典の後 — 常識は覆る
 - 第5章 次の時代へ — 理解の変容
- 本書で取り上げた作品リスト (150タイトル)



本書に登場する主なタイトル

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| ヒポクラテス 『ヒポクラテス全集』 | アルベルト・アインシュタイン
『特殊および一般相対性理論について』 |
| アリストテレス 『自然学』 | エルヴィン・シュレーディンガー 『生命とは何か』 |
| ユークリッド 『原論』 | コンラート・ローレンツ 『ソロモンの指環』 |
| レオナルド・ダ・ヴィンチの手稿 | レイチェル・カーソン 『沈黙の春』 |
| ニコラウス・コペルニクス 『天球の回転について』 | リチャード・ファインマン 『ファインマン物理学』 |
| ガリレオ・ガリレイ 『新科学対話』 | デズモンド・モリス 『裸のサル』 |
| アイザック・ニュートン 『プリンキピア』 | リチャード・ドーキンス 『利己的遺伝子』 |
| チャールズ・ライエル 『地質学原理』 | スティーヴン・ホーキング 『ホーキング、宇宙を語る』 |
| チャールズ・ダーウィン 『種の起源』 | サイモン・シン 『フェルマーの最終定理』 |
| グレゴール・メンデル 『植物交雑に関する実験』 | ユヴァル・ノア・ハラリ 『サピエンス全史』 など |
| ジャン=アンリ・ファブル 『ファブル昆虫記』 | |



【著者】
ブライアン・クレグ

イギリス在住のサイエンスライター。ケンブリッジ大学で物理学の学位を取得。著作は30以上にのぼり、邦訳されたものに『重力はなぜ生まれたのか』(SBクリエイティブ)『超能力の科学— 念力、予知、テレパシーの真実』(エクスナレッジ)『世界はデタラメ— ランダム宇宙の科学と生活』(NTT出版) などがある。数多くの雑誌に記事や書評を寄稿。

【訳者】
石黒千秋

翻訳者。主な訳書に『世界で一番美しい病原体と薬のミクロ図鑑』『抗うつ薬は本当に効くのか』『トビウオの驚くべき世界』(いずれもエクスナレッジ)『オーガニックハープ図鑑』(文化出版局)『ふしぎな目脳と目の科学1』(ゆまに書房)『ビジュアルでわかる細胞の世界』(東京書籍、共訳)『解剖アトラス』(メディカ出版、翻訳協力)がある。



創元社 <https://www.sogensha.co.jp/> (本 社) 〒541-0047 大阪市中央区淡路町 4-3-6 Tel.06-6231-9010 Fax.06-6233-3111
(東京支店) 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-2 田辺ビル Tel.03-6811-0662

----- (キトリ線) -----

創元社申込書		この注文書にて最寄りの書店へお申し込みください。書店ご不便の場合は直送もいたします。(送料360円。税込3,000円以上の注文で送料無料)	
世界を変えた150の科学の本		定価(本体 2,800円+税) ISBN978-4-422-40045-7 C0040	冊 申し込みます
ご住所	〒	取り扱い店名	
お名前	フリガナ	TEL	() -