

もっと身近にサイエンスを

# 理科年表

2019

国立天文台 編

**ポケット版** A6判・1160頁 定価(本体1,400円+税)  
ISBN978-4-621-30331-3

**机上版** A5判・1160頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN978-4-621-30332-0



世界各地で猛威をふるう異常気象や自然災害。「記録的」「観測史上初」「前例にない」といった言葉が躍るなか、その目安となる基礎データが**気象、地学、環境部**に掲載されています。また各部に掲載される**自然災害**(気象・気候、火山、地震)の記録年表から歴史と傾向がわかります。**トピック**では地球温暖化が生物にどのような影響を与えるのかを詳しく解説。

## 理科年表プレミアム 1925-2019 個人版

定価(本体4,800円+税)  
ISBN978-4-621-30333-7  
※12ヵ月アクセスライセンス付

『理科年表』の創刊(大正14年)から最新版までの膨大なデータを収録した「理科年表プレミアム」サイト。データ検索・閲覧、CSVファイルのダウンロードが可能です。

## 環境年表 2019-2020

国立天文台 編

A5判・524頁・定価(本体2,800円+税) ISBN978-4-621-30334-4

地球温暖化から気象、オゾン層、酸性雨、大気、水、生物多様性、ごみ、化学物質まであらゆる情報を網羅したデータブック。さらに、光害や地震などのデータも一新し、ブルーカーボンやマイクロプラスチックといった環境のいまがわかる「読む」トピックも充実。



理科年表に関するご意見、ご要望をお寄せください。  
例)「こんな項目が欲しい」「こんな使い方ができる」など…

★オフィシャルサイト

理科年表

検索

丸善出版

# 丸善出版の新刊書

## 小さな地球の大きな世界

プラネタリー・バウンダリーと持続可能な開発

武内和彦・石井菜穂子 監修  
谷 淳也・森 秀行ほか 訳  
A5判・260頁 定価(本体3,200円+税)  
ISBN978-4-621-30302-3

SDGsの基盤となったアイデアを解説。2015年の国連サミットで策定された持続可能な目標(SDGs)に大きな影響を与えたプラネタリー・バウンダリー。科学的データと美しい写真を交え、地球の回復力の範囲内での発展というパラダイムと、人間と自然の新たな調和的関係について解説。

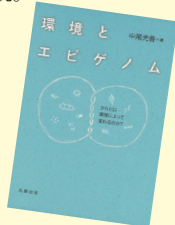


## 環境とエピゲノム

からだは環境によって変わるのか?

中尾光善 著  
四六判・206頁 定価(本体2,200円+税)  
ISBN978-4-621-30272-9

酸素・温度・食事・化学物質・ストレス・時間などの身近な環境を取り上げながら、細胞が環境をいかに感知し、応答し、記憶していくのかを、エピジェネティクスをキーワードに読み解く。



## タツノオトシゴ図鑑

曾我部 篤 訳  
A5変型判・160頁 定価(本体2,800円+税)  
ISBN978-4-621-30205-7

知られざるタツノオトシゴの真の姿を徹底解説。全42種の美しい生体写真や原寸大シルエットに、生態に関する最新の研究成果を解説。さらにシードラゴンやパイプフィッシュなど、多彩な近縁種も15種紹介。



## 気象と気候のとりえ方

きまぐれな大気の物理を読み解く

保坂直紀 訳  
A5判・336頁 定価(本体3,400円+税)  
ISBN978-4-621-30320-7

なぜ穏やかで安定した天気と激しい雨を降らす天気があるのか。最新のスーパーコンピュータで計算した天気予報が外れるのはなぜか。天気に関わる素朴な疑問、その背景にある物理を、数式を使わずに説明。



## 気象学と気象予報の発達史

堤 之智 著  
A5判・320頁 定価(本体5,500円+税)  
ISBN978-4-621-30335-1

紀元前の気象予報からはじめ、21世紀に生きる我々に至るまで、気象学と気象予報の変遷をたどる。気象予報はいつの時代も必要とされ進化を続けており、気象学と気象予報のいまを、興味深く知ることができる。



## 日本気候百科

日下博幸・藤部文昭 編集代表  
吉野正敏・田林 明・木村富士男 編集委員  
A5判・516頁 定価(本体20,000円+税)  
ISBN978-4-621-30243-9

日本の気候を詳細に知るため、都道府県ごとに区分し、その特徴をさまざまな要因から解説。日本国内の気候の違いを細かく網羅し、日本の気候、風土の豊かさを知ることができる。



### 丸善出版株式会社

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-17 神田神保町ビル6階 書籍営業部  
TEL(03)3512-3256 FAX(03)3512-3270 <https://www.maruzen-publishing.co.jp>

丸善出版株式会社：発行 FAX 03-3512-3270

理科年表	2019	ポケット版：A6判	定価(本体1,400円+税)	ISBN978-4-621-30331-3	冊
理科年表	2019	机上版：A5判	定価(本体2,800円+税)	ISBN978-4-621-30332-0	冊
理科年表プレミアム	1925-2019	個人版	定価(本体4,800円+税)	ISBN978-4-621-30333-7	冊
環境年表	2019-2020		定価(本体2,800円+税)	ISBN978-4-621-30334-4	冊
小さな地球の大きな世界			定価(本体3,200円+税) ISBN978-4-621-30302-3		冊
環境とエピゲノム			定価(本体2,200円+税) ISBN978-4-621-30272-9		冊
タツノオトシゴ図鑑			定価(本体2,800円+税) ISBN978-4-621-30205-7		冊
気象と気候のとりえ方			定価(本体3,400円+税) ISBN978-4-621-30320-7		冊
気象学と気象予報の発達史			定価(本体5,500円+税) ISBN978-4-621-30335-1		冊
日本気候百科			定価(本体20,000円+税) ISBN978-4-621-30243-9		冊

お名前 \_\_\_\_\_

ご住所 〒 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_

取扱店

※ご注文をいただいた個人情報は、書店、取次(流通)・弊社間での商品手配の目的に利用させていただきます。