

2021年11月  
刊行

# 理科年表 2022

国立天文台編

ポケット版/A6判・1204頁 定価1,650円(本体1,500円+税10%) ISBN978-4-621-30648-2  
机上版/A5判・1204頁 定価3,520円(本体3,200円+税10%) ISBN978-4-621-30649-9




「例年に比べて～」の基準値「平年値」が更新される「気象部」10年に一度の大改訂！  
サイエンスに関するホットな話題が読める「トピックス」も盛りだくさんに、  
気象災害、火山、地震の情報など、各分野のデータを更新。  
これまで以上に信頼できる自然科学を網羅したデータブックの最新版！

## おもな改訂ポイントと《トピックス》

- 暦部** 《惑星の等級改訂について》
- 天文部** 重力波の項目が新設。《小惑星探査機「はやぶさ2」による小惑星リュウグウ探査》
- 気象部** 「平年値」が10年ぶりに更新され、国内外の観測データが全面改訂！
- 物理/化学部** イオン化電位、放射性同位体の半減期の数値を更新。
- 地学部** 世界の有名な大河、湖沼の場所が一目でわかる地図を追加。  
2020年に噴火した国内外の火山や地震の情報を更新。いくつかの山の標高を更新。
- 生物部** 「原核生物分類表」を最新情報で更新。《ゲノム科学が解明するホモ・サピエンスの進化》
- 環境部** 《東日本大震災から10年 — ゲノム・コホート研究の現状》

コラボ  
開催！

「理科年表」には自然とふれあうキャンプに役立つ情報も満載！

理科年表 × ゆるキャラ J.A. 

日の出・日の入り、満潮・干潮はいつ？日食・月食はいつどう見える？キャンプ地にある湖の大きさは？…などなど、  
「理科年表」はキャンプの下調べに重宝する一冊。また天体、気象災害、地震、鉱物、動植物など、  
アウトドアで興味をもった「自然科学」を深く知ることができるデータも盛りだくさんです！

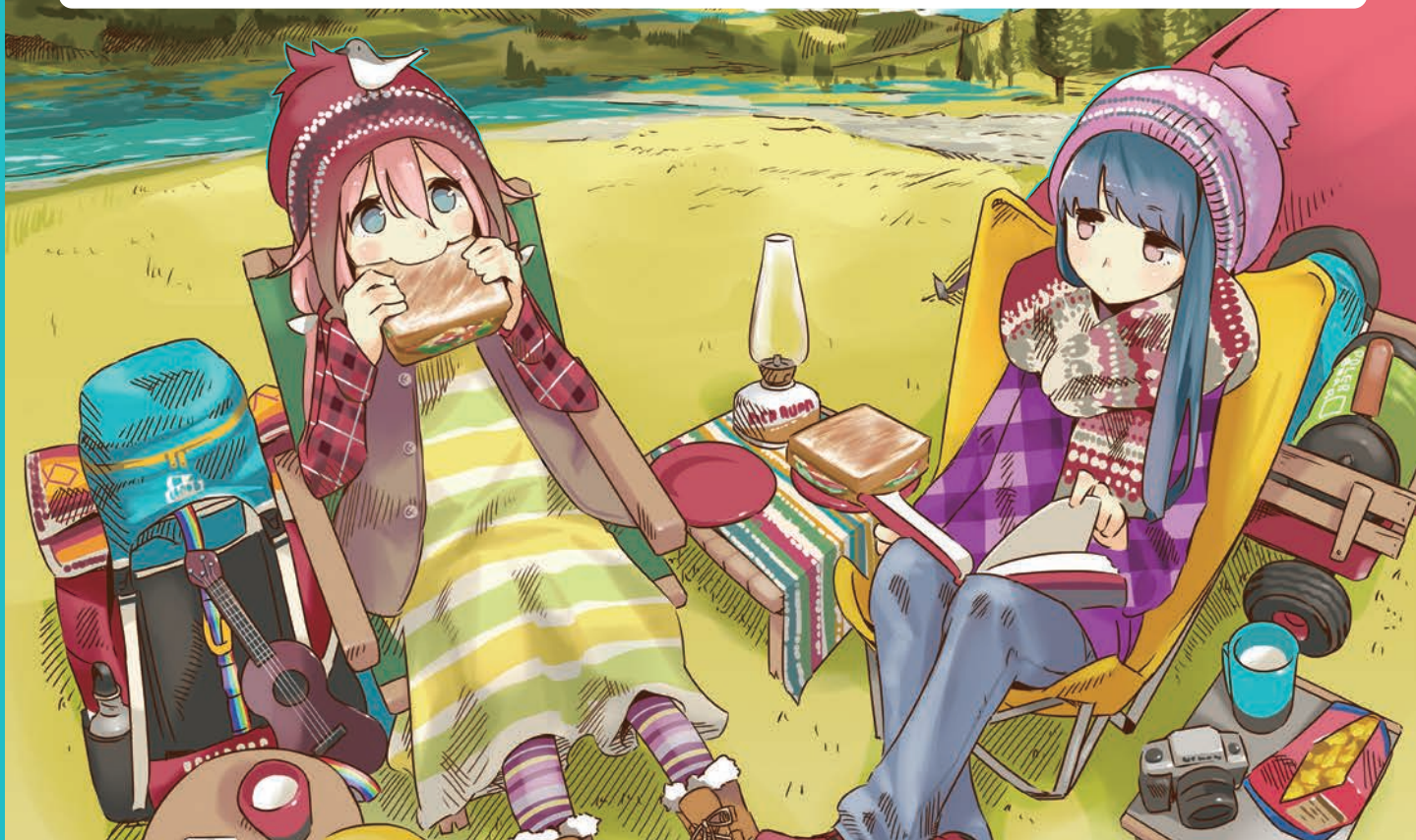
対象書店でGET!

「オリジナルコラボブックカバー」を  
「理科年表」購入者にプレゼント!

アンケートに答えてGET!

「オリジナルコラボグッズ」が  
抽選であたる!

詳しくは  
丸善出版ホームページへ



# 理科年表2022

理科年表に関するご意見ご要望をお寄せください。

オフィシャルサイト

理科年表 🔍

いまだ新型コロナウイルスが猛威をふるう中、世界各地では引き続き異常気象や自然災害が頻発しています。「気象部」では10年に一度の大改訂。天気予報などで聞く「例年(平年)に比べると～」の比較対象である「平年値」(各地の気温や降水量などの平均的な値)が、10年ぶりに更新され、それに伴い国内外の観測データが全面改訂となりました。また、「天文部」に「重力波」の項目を新設、気象災害・火山・地震の情報がこの一冊で網羅されているのも特徴です。

会員制  
Webページ

## 理科年表プレミアム

1925-2022  
個人版

定価4,620円(本体4,200円+税10%)  
ISBN978-4-621-30650-5  
※PC1台用(12ヵ月)アクセスライセンス付

## 環境年表 2021-2022

国立天文台 編  
A5判・522頁 定価3,300円(本体3,000円+税10%)  
ISBN978-4-621-30656-7

地球温暖化・異常気象・酸性雨・水循環・陸水環境・海洋環境・火山・バイオーム・生物多様性といった地球上の自然環境や、太陽活動や地球接近天体といった宇宙からの要因、エネルギー・化学物質・廃棄物・農作物といった産業や生活に密着したテーマ、感染症・放射線といった人々の健康に関わる話題など、「環境」に関する幅広い情報をまとめたデータブック。「巨大衛星網(メガコンステレーション)」「ブルーカーボン」「海洋のプラスチックごみ」「気候変動対応に向けた国際的取り組み」など、環境のいまがわかるトピックスも充実。将来の持続的な発展を見据え、今後の地球環境を考えていくための情報をデータとトピックスで紹介。



### 関連書籍

#### 天気予報活用ハンドブック 四季から読み解く気象災害

オフィス気象キャスター株式会社 編  
A5判・272頁 定価3,300円(本体3,000円+税10%)  
ISBN978-4-621-30599-7

基本的な天気図の見方から、災害当時の天気図をもとに、天気がどのように変化したのかという観点から解説し、今後起こり得る気象災害に備えるための知識を学ぶ。



#### 地球科学者と巡る ジオパーク日本列島

神沼 克伊 著  
A5判・256頁 定価3,080円(本体2,800円+税10%)  
ISBN978-4-621-30638-3

動的な地球の動きがわかるジオスポットが詰まった日本列島。地形ごとに章を分け、代表的な例と共にその歴史や仕組み、見どころを紹介。



## 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 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 2022	ポケット版:A6判	定価1,650円(本体1,500円+税10%)	ISBN978-4-621-30648-2	冊
理科年表 2022	机上版:A5判	定価3,520円(本体3,200円+税10%)	ISBN978-4-621-30649-9	冊
理科年表プレミアム	1925-2022 個人版	定価4,620円(本体4,200円+税10%)	ISBN978-4-621-30650-5	冊
環境年表 2021-2022		定価3,300円(本体3,000円+税10%)	ISBN978-4-621-30656-7	冊

お名前 \_\_\_\_\_  
ご住所 〒 \_\_\_\_\_  
TEL \_\_\_\_\_

取扱店

注  
文  
書

※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。