

てんき きこう
「天気・気候」について

しら
調べるためのキーワード

きしょう くも たいふう かみなり ちきゅうおんだんか てんきよほう きこう
気象、雲、台風、雷、地球温暖化、天気予報、気候、アメダス、
エルニーニョ、ヒートアイランド、気候帯、温帯 など

としょかん ほん しら
1. 図書館の本で調べてみよう

てんき ぜんたい
(1) 天気 全体について

きしょう ずかん ぎじゆつひょうろんしゃ
『気象の図鑑』技術評論社 (451-キ)

そら ずかん けんきゅうじよ
『空のふしぎ図鑑』PHP研究所 (451-ソ)

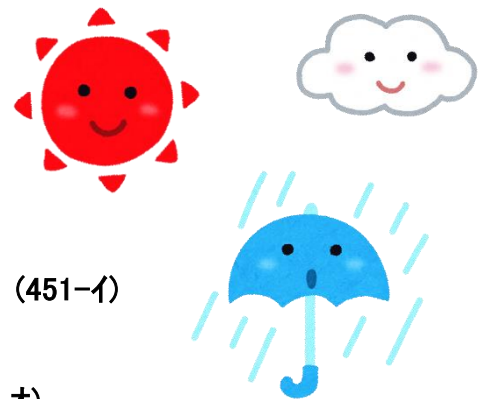
てんき がっこう かげつ いけだ ひろと ちよ とうきょうどうしゆつぽん
『お天気の学校12ヶ月』池田 洋人／著 東京堂出版 (451-イ)

う てんき じゆぎょう いけだ ひろと ちよ とうきょうどうしゆつぽん
『ずっと受けたかったお天気の授業』池田 洋人／著 東京堂出版 (451-イ)

てんき ハカセになろう きむら りゆうじ ちよ いわなみしよてん
『天気ハカセになろう』木村 龍治／著 岩波書店 (451-キ)

100の知識 てんき のしくみ クレア・オリバー／著 ぶんけんしゆつぽん
『100の知識天気のしくみ』クリア・オリバー／著 文研出版 (451-オ)

し きしょう すがい たかこ ちよ
『みんなが知りたい！気象のしくみ』菅井 貴子／著 メイツユニバーサルコンテンツ (451-ス)



てんき
(2) 天気について、もっとくわしく

くも あめ
① 雲・雨について

くも たかはし けんじ しゃしん ぶん やまかわしゆつぽんしゃ
『雲ごよみ』高橋 健司／写真・文 山川出版社 (451-タ)

くも てんき だいずかん わんだ しゃ
『雲と天気(ポプラディア大図鑑WONDA)』ポプラ社 (451-ク)

くも てんきだいじてん たけだ やすお ちよ あかねしよぼう
『雲と天気大事典』武田 康男／著 あかね書房 (451-タ)

そら み たの ぐも あらき けんたろう ちよ せいぶんどうしんこうしゃ
『空を見るのが楽しくなる！雲のしくみ』荒木 健太郎／著 誠文堂新光社 (451-ア)

くも てんき へんか しいの じゆんいち ちよ だいにっぽんとしよ
『雲と天気の変化』椎野 純一／著 大日本図書 (451-シ)

てんち すごい かみなりだいけんきゆう さく こみねしよてん
『天地のドラマ すごい雷 大研究』かこ さとし／作 小峰書店 (451-カ)

たいふう
② 台風について

しぜんげんしよ がつけん
『なるほどナットク“自然現象” 3』学研 (440-ナ)

たいふう ブルース・ディーギン／絵 いわなみしよてん
『台風にのる』ブルース・ディーギン／絵 岩波書店 (E-デー*)

たいふう ついせき巻のついきゆう かこ さとし さく こみねしよてん
『台風のついせき巻のついきゆう』かこ さとし／作 小峰書店 (451-カ)

たいふう きょうふう ごうせつ こうずい し ふせ せいぶんさいがい いわさきしよてん
『台風・強風・豪雪・洪水(知ろう！防ごう！自然災害 2)』岩崎書店 (369-シ)

③温暖化、その他の異常気象について

『**天気**がへんだ』桐生 広人／著 童心社 (451-キ)

『**異常気象**の大研究』PHP研究所 (451-イ)

『やさしく解説**地球温暖化**(全3巻)』保坂 直紀／著 岩崎書店 (451-ホ)

『みんなが知りたい！「**地球のしくみ**」と「**環境問題**」』メイツ出版 (450-ミ)

『**異常気象**図鑑』金の星社 (451-イ)

④天気予報について

『あしたの**天気**ははれ？くもり？あめ？』野坂 勇作／さく 福音館書店 (E-ノ*)

『**雲**のかたちで**天気**がわかる』新田 尚／ぶん 大日本図書 (451-ニ)

『**ギモン**かいけつ！**天達さん**のお**天気**教室』文化学園文化出版局 (451-キ)

『**気象**予報**士**わびちゃんのお**天気**観察図鑑(全3巻)』岩槻 秀明／著 いかだ社 (451-イ)

(3)気候について

『調べよう！**日本**の**自然**と**人びと**のくらし(全6巻)』岩崎書店 (291-シ)

『**日本**のすがた(全9巻)』帝国書院 (291-ニ)

『**新・日本**各地のくらし(全10巻)』ポプラ社 (291-シ)

『**日本**列島の大研究』PHP研究所 (450-ニ)

- ・()の中は、図書館の本に貼ってあるラベルの番号です。これを手がかりに本をさがしてみましょう。
- ・事典などの中には貸出できない本もあります。

2. インターネットで調べてみよう

★**気象**について(気象庁はれるんランド)

<https://www.jma.go.jp/jma/kids/>

★**気象**に関する**知識**・**解説**(気象庁)

<https://www.jma.go.jp/jma/menu/menuknowledge.html>

★**台風**情報(気象庁)

<https://www.jma.go.jp/>

★**アメダス**(気象庁)

<https://www.jma.go.jp/jp/amedas/>

★**気象**衛星(日本気象協会)

<https://tenki.jp/satellite/>



- ・インターネットの**情報**は、いつだれが書いたかわからないものもあります。
- ・利用するときは、**検索**サイト名、調べた日を記録しておきましょう。