

[2023年7月]

金沢市図書館 調べるための道しるべ

天気

について調べよう！



調べもの仙人 しるべえ

0. キーワード を見つけよう！

気象予報士

気象庁

気象観測

天候

偏西風

竜巻

地球温暖化

天気予報

天気図

気象

天気

気候

風

風水害

雲

虹

空

気圧

台風

異常気象

雨

雪

梅雨

夕焼け

フェーン現象

ラニーニャ現象

キーワードとは、
調べるときに
ヒントにする言葉
のことじゃ



基本的な知識が手に入ると、もっと多くのキーワードが見つかるよ

『はじめてのてんきえほん』

武田 康男／監修、てづか あけみ／絵、
村田 ひろこ／文・デザイン
パイインターナショナル 2013年

色々な天気に関することについて、
イラストとわかりやすい説明で教え
てくれる絵本です。「もっとくわし
く知りたい！」と思えることがきつ
と見つかりますよ。

<請求記号・背ラベル>

こども

泉・海みらい

451

E

ハ／ハジ

(別置：ちしき4)



1. 本を使って調べよう！

気象, 天気予報, 風, 雨 など

<請求記号・背ラベル>

『こども気象学』

隈 健一／監修

新星出版社 2022年

「気象」についての基本や、風や雷などの天気のしくみ、天気予報についてまとめた本です。具体的にどのようなことを調べたいのか、目次（もくじ）を見て、気になる見出しを探してみましょう。

451

気象予報士, 雲, 台風, 異常気象 など

『気象予報士と学ぼう！

天気のかほんがわかる本』全6巻

武田 康男、菊池 真以／監修

ポプラ社 2022年

雨や雲、台風がどのように発生するのか巻ごとにまとめたシリーズです。

説明にはカラー写真や図が多く使われています。

天気予報や異常気象についての巻もありますよ。

451

『空を見るのが楽しくなる！雲のしくみ』

荒木 健太郎、津田 紗矢佳／著

誠文堂新光社 2022年

雲が発生するしくみをかわいらしいキャラクターを使って説明しています。雲について、くわしく調べたいという方におすすめです。

本の内容について解説動画がインターネットで公開されているので、合わせて活用してみましょう。

451

図書館で本をさがす時のポイント
請求記号451の本だなに天気の本があるぞ！



調べものをする時のポイント

- ◆ 目次（もくじ）や索引（さくいん）を使って、調べたいことが書いてあるページを探すとよいぞ。年表や地図、グラフなどの図、写真も要チェックじゃ！
- ◆ 1冊の本だけでなく、別の作者の本や他の関連本、デジタル資料も調べてみるのじゃ。もっといろいろなことがわかるかもしれないぞ。たくさんくらべてみよう！

2. デジタル資料・情報を使って調べよう！

気象庁 <https://www.jma.go.jp>

● 気象庁 各種データ・資料	● 気象庁 知識・解説
「過去の気象データ検索」の項目では、日本全国の各地点での過去の天気を調べることができます。あなたの生まれた日の天気を調べてみましょう。 「過去の天気図」の項目では過去数カ月の天気図を時間ごとに見ることができます。	地域ごとの天気予報や天気図を見ることができます。他にも天気に関する情報をたくさん調べることができます。「天気予報等で用いる用語」の項目では、テレビなどの天気予報で使われている言葉の意味がわかります。「よくお寄せいただくご質問」の項目には天気についての質問と回答がのっています。

日本気象協会 tenki.jp【公式】 <https://tenki.jp/>

● 天気予報	● 指数情報一覧
日本全国の天気だけでなく「世界天気」を選ぶと世界中の天気を調べることができます。 また、気象予報士による天気に関するニュースも見ることができますよ。	その日の天気に合わせてどのような服装がよいか示す「服装指数」や紫外線の強さを表す「紫外線指数」、他にも「体感温度指数」を調べることができます。 天気予報と合わせて見てみましょう。

学研キッズネット <https://kids.gakken.co.jp/>

● 科学なぜなぜ110番 自然	● 辞典
天気に関する質問への回答がたくさんあります。参考資料が書いてあるので、くわしく知りたいと思ったら調べてみましょう。	わからない言葉の意味を調べることができます。意味を調べたい言葉を入力して検索すると、その言葉だけではなく、説明にその言葉が使われている関連語も表示されます。

3. 天気を観察してみよう！

<請求記号・背ラベル>

『だれでもかんたん！

天気観察入門ビジュアルBOOK』

武田 康男／写真・解説
東京書店 2022年

気象観測の方法について、気温や雨量など項目ごとに、説明しています。観測ノートのつけ方や、天気図の見方も書いてあります。

451

『雲と天気』

武田 康男／監修
ポプラ社 2016年

雲量のはかりかたや雲の観察ノートの作り方がわかります。他にも雪の結晶をつくる実験ものっています。

451

● ひまわり8号リアルタイムWeb-NICT

<https://himawari8.nict.go.jp/ja/himawari8-image.htm>

気象庁が提供するひまわり8号衛星の高解像度可視画像を表示するWebアプリケーションです。雲の動いている様子がわかります。

● 気象庁：ナウキャスト（雨雲の動き・雷・竜巻）

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

過去3時間の雨雲の動きや、雷の状況を観測することができます。



調べものをするときのポイント

- ◆インターネット上の情報は、信頼できる情報か、いつの情報かを、特によく確認しよう。
- ◆調べたら、本やデジタル資料の情報（タイトル・作者・出版社・出版年・URL・アクセスした日など）はメモをとろう。まとめるときに、「参考資料」として書くのじゃ！