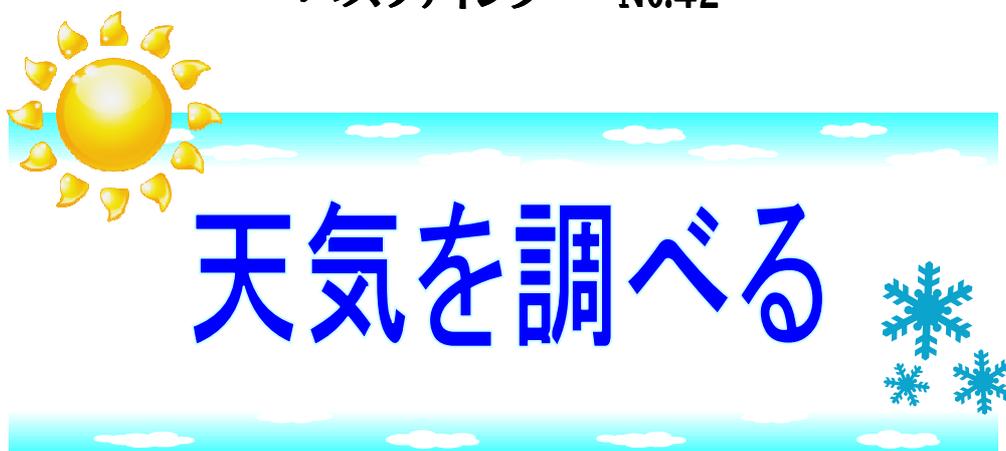


岩手県立図書館

パスファインダー No.42



このパスファインダーは、あるテーマを調べるときに役立つ図書館資料や他のツールを紹介するための道しるべです。

今回のテーマは「天気」です。ツバメが屋根より低く飛ぶと雨が降る、夕陽で空が赤色に染まると翌日は晴れ、など日本で昔から動物の様子、雲や空の色などで天気を予測していました。こういったことには科学的根拠はあるのでしょうか？天気予報に欠かせない天気図の見方や雲の種類など、天気や空について調べる方法を紹介します。

お問い合わせ

電話：019-606-1730

FAX：019-606-1731

<http://www.library.pref.iwate.jp/>



1. 調べる手がかりとなるキーワードは？

まずは、情報にたどり着くカギとなるキーワードを考えましょう。ひとつのテーマに結びつくいろいろなキーワードから、新たな切り口が見つかったり、知りたい情報の的が絞られていきます。

例： 気象学 雨 雪 風 雲 台風 梅雨 空 雷 気候 気温 大気 気圧
気圧 天気予報 温度測定 天気図 気象予報士 気象庁 ことわざ など

2. 概略を知る（辞書・事典などを使う）

テーマについて、短くまとめられている文章や概略を知りたいときや、手がかりとなるキーワードをもっと増やしたいときは、百科事典・辞書・図鑑などを調べることから始めましょう。

資料情報	場所	請求記号
『わかりやすい気象の用語事典』 二宮 洸三 [他]共編 オーム社 1999年	参考図書	R/451.033/㊦
『雲・空』 田中 達也 著 山と溪谷社 2001年	参考図書	R/451.038/㊦
『雨のことば辞典』 倉嶋 厚 監修 講談社 2000年	参考図書	R/451.64/㊦
『気象大図鑑』 ストーム ダンロップ [編]著 産調出版 2007年	参考図書	R/451/㊦

3. 図書を探す

(1) 「岩手県立図書館 蔵書検索[OPAC]」(パソコン)を使って探す

図書館の蔵書検索機や当館のホームページから、1.にあるようなキーワードや、タイトル・著者名などを入力して検索することができます。以下に、当館所蔵の検索結果の一部をご紹介します。

資料情報	場所	請求記号
『天気図の見方と調べ方』 土屋 喬 共著 オーム社 2003年	一般開架	451.28/㊦
『みるみる理解できる天気と気象』 ニュートンプレス 2011年	一般開架	451/㊦

資料情報	場所	請求記号
『なる本 気象予報士』 森田 正光 共著 週刊住宅新聞社 2008年	一般開架	451.28/㊦
『ことわざから読み解く天気予報』 南 利幸 著 日本放送出版協会 2003年	一般開架	451.28/㊦
『雲を見ればわかる明日の天気』 塚本 治弘 著 地球丸 2005年	一般開架	451/㊦
『カマキリは大雪を知っていた』 酒井 与喜 夫 著 農山漁村文化協会 2003年	児童室	J/451/㊦

(2) テーマの棚に行って探す

図書館の本には、一冊ごとにテーマを表す分類番号が付いています。各コーナーでこの分類番号の棚に行くと、同じような内容の資料が近くに並んでいます。

分類番号	テーマ
388.81	ことわざ
451.28	天気予報
451.3	大気現象（気温・気圧）
451.4	台風
451.6	雲・雪・雨など

4. 雑誌・新聞記事を探す

図書では見つからない時事的な情報などが分かります。

資料情報	場所	請求記号
『Newton 第30巻 第8号』ニュートンプレス 特集：「海水温」と「海流」をみればわかる気象	集密書庫	S/405/ニ1

5. 視聴覚資料を探す

視聴覚資料による説明のほうがよりわかりやすい場合もあります。こちらの資料も、「岩手県立図書館 蔵書検索」で探すことができます。

資料情報	場所	請求記号
『気象を科学する 緑の地球を守るために』 文部科学省（企画制作） 2001年	音と映像 コーナー	V/451/㊦

6. インターネットで調べる

即時性があり、検索には便利です。

ここでは、サイトをいくつかご紹介します。(2012年2月3日現在)

◆ 『盛岡地方気象台』

<http://www.jma-net.go.jp/morioka/>

※ 岩手県の天気予報や警報・地震などの最新の情報を見ることができます。

◆ 『バイオウェザーサービス』

<http://www.bioweather.net/detailed/rfax.htm>

※ 天気情報や各地のお天気ライブカメラを見ることができます。

さらに、天気や気温に合ったレシピ、お天気豆知識が紹介されています。

◆ 『おもしろサイエンス未来基地』

<http://www.gakujoken.or.jp/omoshiroTOP/>

※ 気象現象が分かりやすく解説してあります。簡単で楽しい気象実験も掲載されています。

〔トップページ〕 → 〔おもしろ気象エコ教室〕

7. ほかの図書館の資料を利用する

お求めの資料が、ほかの図書館にある場合、当館に取り寄せることができる資料もありますので、スタッフにご相談ください。

8. 関連する機関など

テーマに関連するほかの機関などをご紹介します。(2012年2月3日現在)

◆ 『国土交通省気象庁』

<http://www.jma.go.jp/jma/index.html>

※ 最新の気象映像や過去の天気や気温などのデータ、花粉や黄砂の分布予測などをみることができます。

9. 困ったときは…

ご紹介した以外にも、さまざまな資料があります。

“図書館の使い方が分からない…” “探している本が見つからない…” などのときは、スタッフにご相談ください。電話やFAX、ホームページからも受け付けております。みなさんがお知りになりたい情報への導き手として、お手伝いいたします。