

## 5. インターネットで調べてみよう！

### ☆気象庁☆

気象に関すること全般を調べることができます。

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



### ☆日本気象協会☆

最新の気象情報や過去の天気を調べることができます。

<http://www.jwa.or.jp/>



#### 注意すること

- ① インターネットの情報は、正確なものとはかぎりません。  
必ず本などで確認するようにしましょう。
- ② 自分が調べたサイトは必ず記録しておきましょう。



### 宇美町での豪雨災害

宇美町では過去に昭和48, 54, 55, 58年、平成11, 15, 21年に大雨による水害が起こっています。

平成15年7月19日には宇美川上流で1時間に101ミリの降水量を計測し、宇美川が氾濫しました。このとき、床上浸水が670戸、床下浸水が1469戸という被害がありました。  
(九州地方計画協会 九州技報第42号 08.01「平成15年7月豪雨災害を繰り返さないために 宇美川災害復旧事業の紹介」参照)

宇美町立図書館 学校司書担当

## 異常気象について調べてみよう

ニュースでよく目にする台風、大雨、大雪などの異常気象が、私たちの身近で起こっています。これらはどのように発生しているのでしょうか。また、災害から身を守るためにはどうしたらいいのでしょうか。もしもの時に備えてくわしく調べてみましょう。

### 1. まずはキーワードを見つけてみよう！

猛暑・大雨・ゲリラ豪雨・竜巻・大型台風  
冷夏・暖冬・地球温暖化・酸性雨

### 2. 参考図書(辞典や事典)を使おう！

キーワードとなる言葉を調べてみましょう！

『総合百科事典ポプラディア』ポプラ社(JR 031 ヴ)

『天気と気象』(ポプラディア情報館)ポプラ社(J451 テ)



参考図書の見方は、「図書館利用の達人になろう」No.2 を見てみよう。

### 3. 異常気象について本で調べてみよう！

- ・『最新気象学のキホンがよーくわかる本』 秀和システム(451 イ)
- ・『いのちを守る！災害対策大百科1～3』 日本図書センター(J369 イ)
- ・『写真でみる異常気象』 あすなる書房(J 451 チ)
- ・『災害・防災図鑑』 文溪堂(J 369 サ)
- ・『よくわかる！気象の変化と気象災害2』 学研(J 451 ヨ2)
- ・『異常気象と温暖化がわかる』 技術評論社(451 イ)
- ・『異常気象の大研究』 PHP 研究所(J 451 イ)
- ・『海の大研究』 PHP 研究所(J 452 ウ)

### 4. ひとつひとつの現象についてくわしく調べてみよう！

#### (1) 猛暑

- ・『図解・何かがおかしい！東京異常気象』 洋泉社(451.9 ス)



猛暑の原因、もたらす被害について書かれています。

- ・『地球温暖化時代の異常気象』 成山堂書店(451 ヨ)
- ・『地球SOS図鑑』 PHP 研究所(J 451 チ)

#### (2) 大雨・竜巻・台風

- ・『これならわかる！科学の基礎のキソ 環境』 九善出版(J 519 コ)

- ・『雲と天気大事典』 あかね書房(J 451 タ)

- ・『知ろう！防ごう！自然災害2』 岩崎書店(J 369 シ2)

- ・『お天気博士になろう4』 ポプラ社(J 451 オ4)



### (3) 防災

- ・『災害・防災図鑑』 文溪堂(J 369 サ)

日本でおこる自然災害がくわしくまとめられており、家・学校・外など場所別

での避難法が分かりやすく説明されています。

- ・『土石流のチカラ』 吉備人出版(J 517 サ)
- ・『土砂災害のきほん』 吉備人出版(J 455 サ)
- ・『びちくでごはん』 子どもの未来社(J 369 カ)



防災についての説明や家にあるもので作ることができる料理を楽しく解説

しています。

- ・『もしもごはん』 清流出版(369.3 イ)
- ・『知ろう！防ごう！自然災害1～3』 岩崎書店(J 369 シ)

#### ※ 年鑑や新聞などでも調べてみよう！

- ・『朝日ジュニア学習年鑑』 朝日新聞出版(JR 059 ア)

1年ごとのニュースや気象についてのデータが載っています。

- ・『ニュース年鑑』 ポプラ社(J 304 ニ)

- ・『理科年表』 丸善出版(R 403.6 コ)

今と昔の気象の違いが、実際の数値で書かれています。

宇美町立図書館には各種新聞を取りそろえています。  
朝日新聞は1964年8月分からの縮刷版を置いています。  
(縮刷版とは、1ヶ月の新聞を1冊にまとめた本です。)

過去の新聞がみた  
い人は、新聞閲覧申  
し込みを書いてカウ  
ンターへ持っていき  
ましょう。