

資料室 ニュース Vol. 9

2003年6月27日発行

今月の資料ちゃんからのお知らせ

6~7月は全国的に梅雨によって
雨が多い時期だね。

雨がたくさん降るとどんな災害が
起こりやすいかなあ。

次のページに特集しているから見
てね！



資料ちゃん

新着図書

題名	著者・記事作成者	発信者・発行者
木材の住科学	有馬考禮	(財)東京大学出版会
データで見る県勢 2003 第12版		(財)矢野恒太記念会
現代用語の基礎知識 1948年版(自由国民 第14号 特別号)(創刊号 復刻版)		(株)自由国民社 時局月報社
ニッポン風俗・芸能グラフティ	室伏哲郎	(株)自由国民社
データで読む47都道府県情報事典		中央公論新社
キーワードで読む現代建築ガイド	飯島洋一	(株)平凡社
震災と借地借家	小柳春一郎	(株)成文堂
いのちを守る気象学	青木孝	(株)岩波書店
全地球史解説		(財)東京大学出版会
地震に強い「木造住宅」パーフェクトマニュアル		(株)エクスナレッジ
基本建築基準法関係法令集 2003年版		(株)建築資料研究社
理科年表 CD-ROM 2003		丸善(株)
やくそくするね。	杉本深由起 永田萌	BL出版(株)
これだけは知っておきたい 神戸ゆかりの50人		神戸新聞総合出版センター
夕張メロン	かわも有	新風舎
写真著作権		(株)草の根出版会
地方史研究 第299号		地方史研究協議会
信州の活断層を歩く		信濃毎日新聞社
建築関係法令集 平成15年版		(株)総合資格
imidas 2003 イミダス 情報・知識		(株)集英社
世界情報アトラス		(株)集英社

土砂災害ってなあに？

日本には美しい四季がありますが、その多様な気象現象や山地を多く有する地形的な特徴により、梅雨前線にともなう大雨が続くとガケくずれ、地すべり、土石流(鉄砲水)などの災害がおこりやすくなります。梅雨の季節がやってきた今、どのようなことに注意をすればよいのか見てみましょう。

土砂災害にはどのような前兆があるのでしょうか？

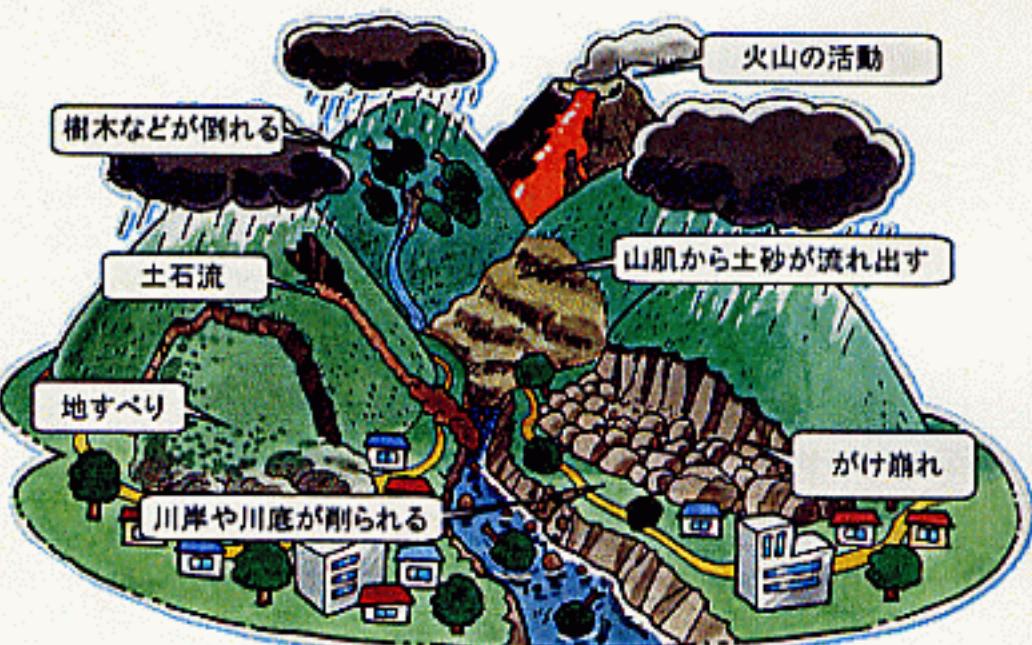
以下のような現象がみられたら土砂災害の危険性があります：

- 1) ガケくずれ - 小石がバラバラと落ちてきたり、ガケに裂け目ができたり、ガケから濁った水が湧き出てくる。
- 2) 地すべり - 地面にひび割れができたり、陥没や隆起が生じる。
- 3) 土石流(鉄砲水) - 山鳴りやドン・ゴーッという音がしたり、雨が降っているのに川の水位が減り始める。

ここがあぶない！

- ガケくずれがおこりやすいのは？ → 岩石がもろい、または軟弱な地盤で過去に山崩れがあったところ。
- 地すべりがおこりやすいのは？ → 粘土化した地質で湧き水や地下水が豊富なところ。
- 土石流がおこりやすいのは？ → 急な勾配の渓流やその周辺に大きな石や土砂が堆積しているところ。

一般的に一時間に20ミリ以上の雨（どしゃ降りになり傘をさしてもぬれる）、または継続した100ミリ以上の雨量を記録した場合は土砂災害のおそれがあるとされています。大雨・長雨の時にはラジオやテレビの気象情報に十分注意をはらい、危険を感じたら最寄りの避難所に避難しましょう。いざという時の状況判断があなたとあなたの家族を守ります。



<http://ame.pref.fukui.jp/what.html> より引用

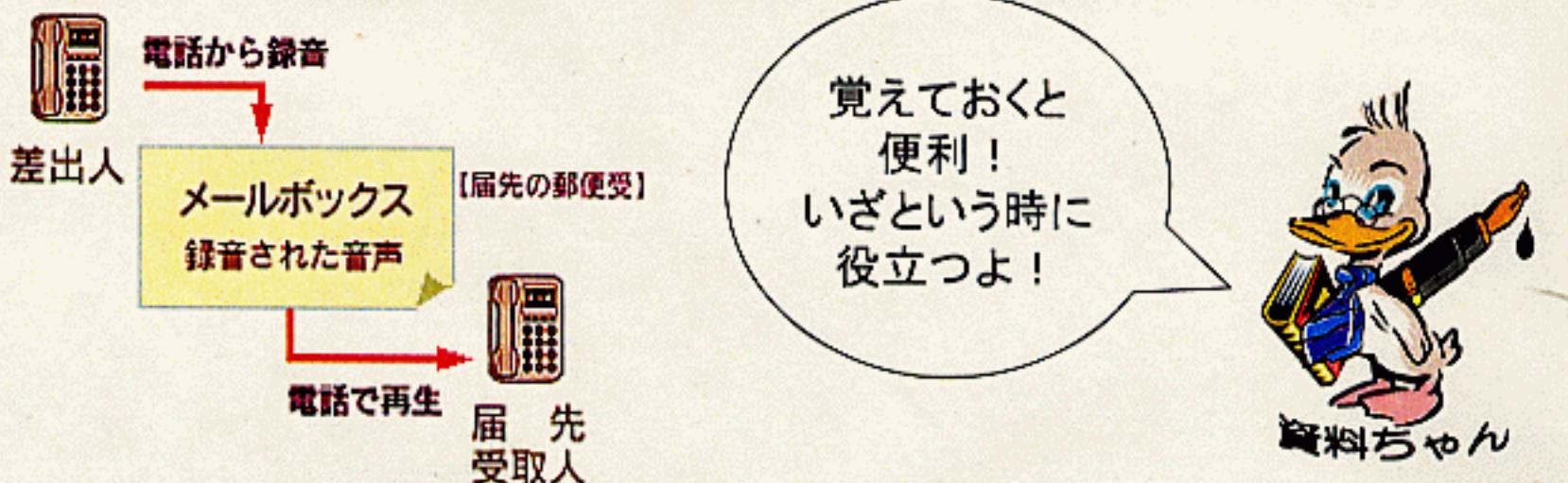
・ 安部喜也 監修、「地すべりとなだれ」災害とたたかう⑤、東京、偕成社、1996； 上村嵩、「河川災害を引き起こす気象現象」、in「Review：季刊 河川レビュー」、Autumn 1998、No.103、p.24～p.36； ホームページ：www.city.hirata.shimane.jp/ 参照

災害用伝言ダイヤル（171）を知っていますか？

地震など大災害発生時は、安否確認、見舞、問合せなどの電話が爆発的に増加し、電話がつながりにくい状況（電話ふくそう）が1日～数日間続きます。阪神・淡路大震災では、電話ふくそうが5日間続きました。

NTTでは、この様な状況を緩和するため、災害時に限定して利用可能な「災害用伝言ダイヤル」を提供しています。

災害用伝言ダイヤルは、被災地内の電話番号をメールボックスとして、安否等の情報を音声により伝達するボイスメールです。



忘れてイナイ（171）？ 災害伝言 **171**

「171」をダイヤルし、利用ガイドに従って、伝言の録音・再生を行ってください。

利用できる電話

一般電話・公衆電話・携帯電話・PHS

伝言録音時間

1伝言あたり30秒以内

伝言保存期間

録音してから2日（48時間）

伝言蓄積数

1電話番号あたり1～10伝言（提供時にお知らせいたします。）

利用料金

伝言の録音・再生時の通話料のみ必要

NTT西日本 災害用伝言ダイヤルインターネット情報 より引用

<http://www.ntt-west.co.jp/dengon/intro/index.html>