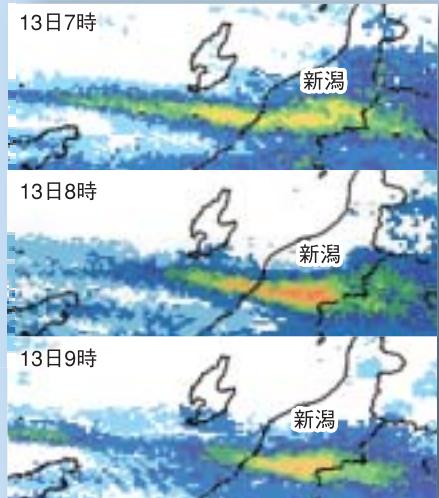


集中豪雨への備え

～集中豪雨による災害から身を守るために～

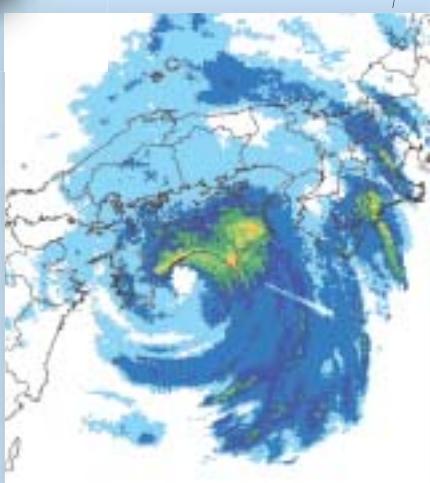
集中豪雨は
毎年各地で
発生しています！



平成16年7月新潟・福島豪雨
(同じ場所に激しい雨が降り続いた様子)



刈谷田川破堤による
中之島町浸水状況
(平成16年7月13日)



集中豪雨で博多の
地下街に流れ込む雨
(平成11年6月29日)

集中豪雨とは

短時間のうちに狭い範囲に集中して降る大雨を集中豪雨とよんでいます。

非常に激しい雨が、何時間も同じ場所に降り続くと、大きな災害となります。平成16年7月新潟・福島豪雨、福井豪雨などの大雨災害の多くは集中豪雨によるものです。

どのようなときに発生するの？

- 日本付近に前線が停滞しているとき（とくに梅雨期の終わり頃）
- 台風が日本へ近づいているときや上陸したとき
- 大気の不安定な状態が続き、次々と雷雲が発生するとき

平成16年7月新潟・福島豪雨の例

梅雨前線

暖かく湿った空気が梅雨前線に向かって流入

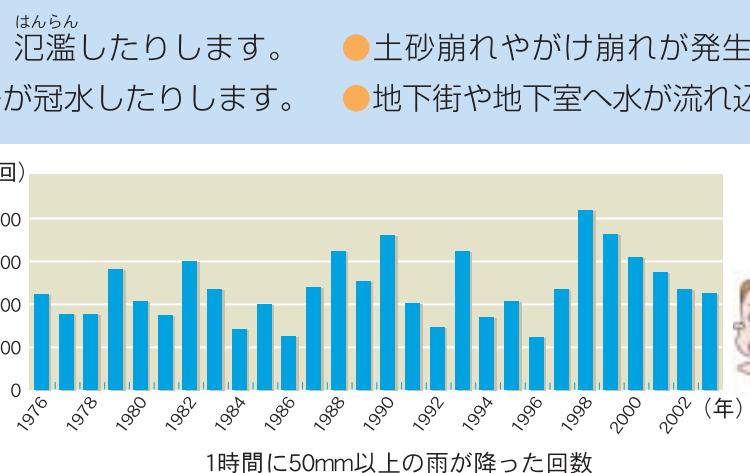
積乱雲が発達して次々と同じところに流入し、集中豪雨となった

集中豪雨が起きると・・・

- 河川が急に増水したり、氾濫したりします。
- 家屋が浸水したり、道路が冠水したりします。
- 土砂崩れやがけ崩れが発生したりします。
- 地下街や地下室へ水が流れ込んだりします。



1時間あたり
30mm以上の雨が降ると
道路が川の様に
なるそうよ！



毎年、
1時間に50mm以上
降る雨って
いっぱいあるのね。



集中豪雨の予想は？

集中豪雨は、急速に発達する積乱雲により引き起こされます。このため、雨の降る場所や時間については、下のように、順次、絞りこんだ予想をしていきます。



一日くらい前までに集中豪雨の発生する可能性の予想



2~3時間前に集中豪雨の兆しを捉えることにより、集中豪雨の発生する場所や時間を絞り込んだ予想



集中豪雨が始まっているからは、詳細な豪雨の状況把握と雨量や継続時間の予想

集中豪雨が起きたら あなたは？

集中豪雨が起きたときは、素早く行動することが大切です。そのためには、日頃からの準備も重要です。自らの身を自ら守るため、次のようなことを心がけてください。

◆ 日頃から災害に備えておいてください ◆

- 住んでいる地域では過去に水害や土砂災害の被害があったかどうかを確認しておいてください。
- いざというときにどのように避難するか、避難場所と避難経路を確認しておいてください。

過去の被害や避難方法は、洪水のハザードマップや土砂災害危険区域図などでもわかります。ハザードマップの作成は全国で進められており、その所在は国土交通省ホームページで確認できます。

- 非常時の持ち出し用の荷物を点検しておいてください。



◆ 気象情報を入手できるようにしておいてください ◆



- 最新の天気予報をよくチェックしてください。
- 大雨警報や洪水警報が発表されたら避難準備をしてください。

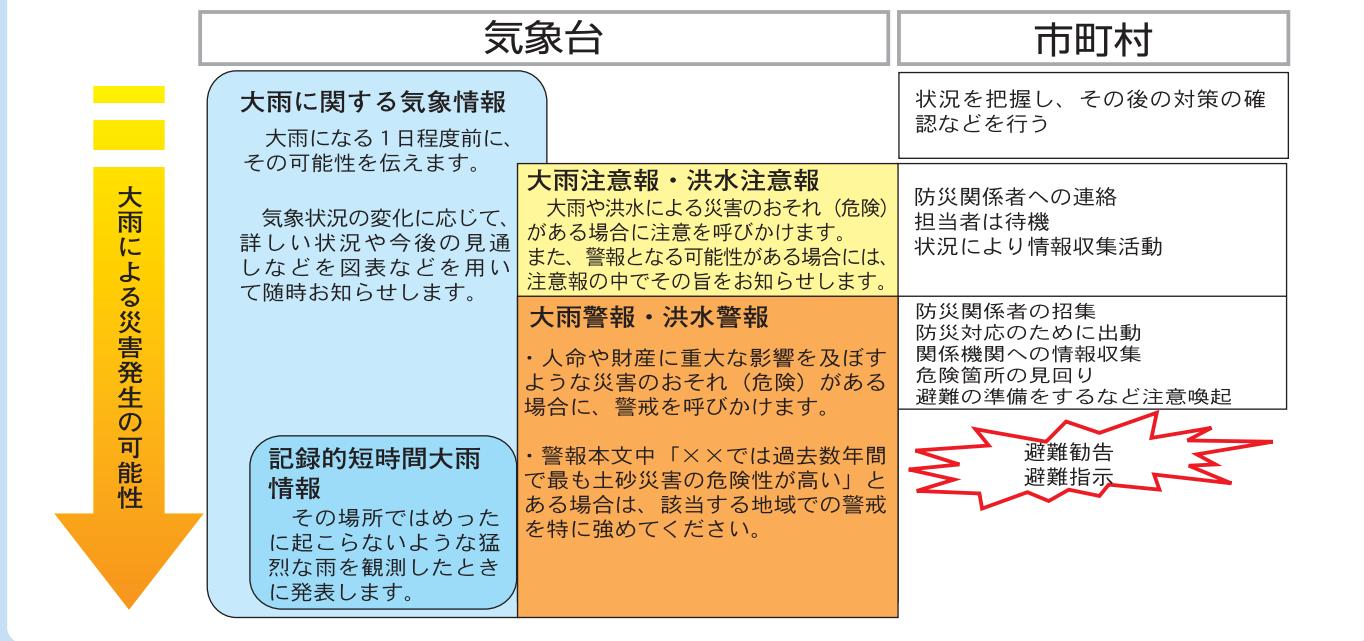
警報は、テレビ・ラジオの速報、防災行政無線からの放送、NTTの177、気象庁ホームページ、携帯電話などから入手できます。警報の中で「1時間に50ミリ以上の非常に激しい雨が降る」や「過去数年間で最も土砂災害が発生する危険性が高くなっている」という表現があった場合は、特に気をつける必要があります。

◆ 危険を感じたら速やかに避難してください ◆

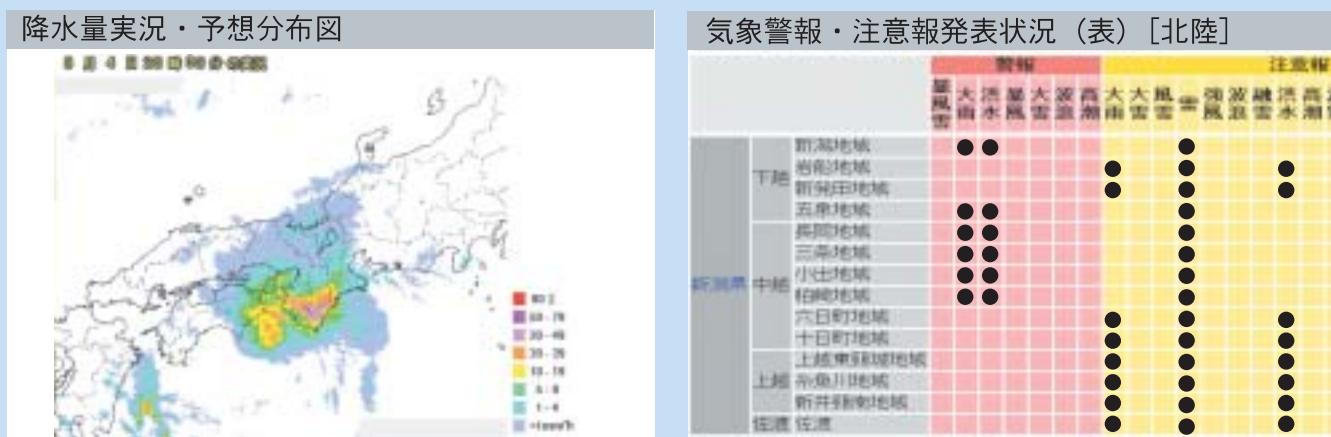
- 避難勧告や避難指示が発表されていなくても、危険な場所にいる場合、避難に時間がかかる場合は、早めに自主的に避難してください。
- 避難にあたっては、高齢者、幼児、障害者などの災害時要援護者に配慮してください。
- 避難勧告や避難指示が発表されたら速やかに避難してください。
〔 避難勧告や避難指示は、防災行政無線や広報車からの放送、消防団員・自主防災組織や町内会などから伝えられます。 〕
- 避難にあたっては、大雨が降っていたり、浸水している場合もあるので、慎重に行動してください。



防災気象情報と市町村の対応



最新の情報は、気象庁のホームページなどで入手できます。



気象庁ホームページ <http://www.jma.go.jp/>

- <その他関連情報>
- 川の防災情報 <http://www.river.go.jp/> (インターネット)、<http://i.river.go.jp/> (i-mode)
 - ハザードマップなどの所在情報 <http://www.mlit.go.jp/river/saigai/tisiki/syozaiti/>
 - 防災情報提供センター <http://www.bosaijoho.go.jp/>

消防庁 ☎ 100-8927 東京都千代田区霞が関 2-1-2 TEL. 03-5253-5111 (代表) <http://www.fdma.go.jp/>
 国土交通省 ☎ 100-8918 東京都千代田区霞が関 2-1-3 TEL. 03-5253-8111 (代表) <http://www.mlit.go.jp/>
 気象庁 ☎ 100-8122 東京都千代田区大手町 1-3-4 TEL. 03-3212-8341 (代表) <http://www.jma.go.jp/>