

危険なのは、台風の時 だけではありません!!

○1時間あたりの雨量とその降り方(目安)

1時間あたりの雨量	雨の降り方
10~20mm	ザーザーと降り、雨の音で話し声がよく聞き取れない。
20~30mm	どしゃ降りや側溝や下水、小さな川があふれ、小規模のけがれが始まる。
30~50mm	バケツをひっくり返したように降り、山崩れやけがれが起きやすくなる。都市部では下水管から雨水があふれる。
50~80mm	滝のように雨が降り、都市部では地下室や地下街に雨水が流れ込む場合がある。土石流が起こりやすくなる。
80mm以上	息苦しくなるような圧迫感がある。雨による大規模な災害が発生するおそれが高く、厳重な警戒が必要となる。

集中豪雨とは

集中豪雨とは、狭い範囲に比較的短時間に大量の雨が降る現象です。愛知県では、平成12年の東海豪雨や平成20年8月末豪雨などがこれに当たります。

集中豪雨は、梅雨の終わりごろや台風シーズンに発生しやすく、河川の氾濫やけがれなどで大きな被害が出る場合があります。十分な注意が必要です。



忘れてはならない 東海豪雨

2000年9月11~12日、愛知県を中心に東海地方の広範囲にわたって大きな被害をもたらした豪雨災害です。2日間の積算降水量は多いところで600mm前後にのぼり、名古屋周辺で多数の浸水被害が生じたほか、広い範囲で河道護岸の損壊、けがれ、土石流などによる災害が発生し、交通網が寸断され、伊勢湾台風以来の大災害をもたらしました。



注目される 都市型水害

昔、雨水は地下へしみ込み、若しくは田などに一時的にたまり、時間をかけて川に流れていきました。しかし、現代では地表がアスファルトでおおわれ、雨水も下水道によって処理されています。

そのような現代で、集中豪雨に見舞われると、雨水は地下にしみ込むことができず、しみ込むことのできない雨水は下水道に短時間に集まり、下水道の処理能力を超えるとその集まった雨水が街にあふれて洪水を引き起こすようになります。この都市型水害は、時に人の命をも奪うこともあり、無視できるものではありません。

都市型水害から 身を守るには

- ・洪水時には地下街などからすぐに避難する。
- ・事前に防水板や土のうなどを用意しておく。
- ・市町村が作成した洪水ハザードマップなどで防災情報を事前に確認しておく。



写真提供：愛知県建設部河川課

災害は 水害だけではない

台風や集中豪雨による被害は、大雨による洪水だけではなく、地すべりやけがれといった土砂災害や強い風による風害、海岸でおきる高潮被害が知られています。

近年では、台風などの接近により、大気不安定になることで発生する竜巻などの突風による被害も起きています。

わが家でできる 風水害対策

台風については、気象技術の進歩により、台風の大さや風の強さ、進路などがわかるようになってきました。集中豪雨についても、その解明に向けた努力が続けられているところです。では、私たちはどんな準備ができるのでしょうか？

住まいの確認

屋根やベランダの確認や自転車など風で飛ばされそうなものを室内へ入れる。

いざという時の準備

非常持ち出し品の確認や浸水に備えて食料品や寝具などを高いところへ移す。

情報の収集

テレビラジオなどから最新の気象情報を入手する。



災害用伝言ダイヤル「171」

ご利用方法

「171」をダイヤルし、利用ガイダンスにしたがって伝言の録音・再生を行ってください。提供開始や録音件数等、提供条件についてはNTT西日本で決定し、テレビ・ラジオ等でお知らせします。

伝言の録音方法

171 にダイヤルする

▼ガイダンスが流れます。

録音の場合 1 を押す

▼ガイダンスが流れます。

(XXX) XXX-XXXX

伝言の再生方法

171 にダイヤルする

▼ガイダンスが流れます。

再生の場合 2 を押す

▼ガイダンスが流れます。

(XXX) XXX-XXXX

被災地内の方も、被災地以外の方も被災地の方の電話番号を市外局番からダイヤルしてください。(通話料金が必要です) ※他通信事業者の電話からは一部ご利用できない場合があります。

※録音された伝言は被災地の方の電話番号を知っている方のみ聞取事ができます。聞かれないメッセージを録音する場合は、あらかじめ暗証番号を決めておく必要があります。設定方法等はNTT西日本までお問い合わせ下さい。