

埼玉新聞社キャラクター  
サイのぶん太くん&たま子

## 「荒川を知りたあ〜い」

防災編(上)

ぶん太先生の解説



伊織あい

川は大雨が降っても大丈夫なの？

**ぶん太** 今回の豪雨では、荒川はそれほど大きな洪水に

**ぶん太** 鬼怒川の堤防決壊などが起こった9月の「関東・東北豪雨」は、台風18号及び台風から変わった低気圧に、南から湿った空気が流れ込んだ影響で記録的な大雨になったんだ。雨雲が次々と発生して降雨が集中したことも被害を拡大した要因だね。

伊織 荒

## 家族で緊急時の行動ルールを決めておこう

ざといとくき、みんなが安全に避

貯められる広い川幅にしているんだ。荒川の川幅が日本一って聞いたことない？

成宮 そうそう、授業で

習ったわ。鴻巣市の「川幅うどん」も有名だし。私たちは災害に対してどう気を付けられるの。

**ぶん太** 今回のような記録的豪雨はいつでも発生する可

ならなかったけど、過去には大きな水害もあったんだ。1947(昭和22)年のカスリーン台風では荒川でも堤防が決壊して埼玉県や東京都の低地で多くの家が水浸し。そのような水害が起こらないように、川の上流にダムを作ったり、堤防を築いたり、洪水を

性能があるし、川を整備しても想定以上の洪水がきたら水害になることもあるから、いざというとき、みんなが安全に避



成宮もも

難できるよう、国と全国の自治体が力を合わせて、災害時の対応手順の確認や情報提供の工夫などを行っているよ。みんなも、まずは家族で、自分の家が洪水のときに安全を確認したり、緊急時の行動や連絡方法を決めたりしておくことが大切だね。具体的な話は次回講義(13日付)で。

(監修・国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所)

川越クリアーズ：川越市を拠点に歌とダンスとお掃除でまちを明るくするアイドルユニット。メジャー第3弾シングル「答えしか知らないツライ」を発売中。

企画・制作/埼玉新聞社東京支社

埼玉新聞社キャラクター  
サイのぶん太くんとたま子

## 「荒川を知りたあ〜い」

防災編(中)

ぶん太先生の解説



瀬戸りな

**ぶん太** もしものとき、自宅や学校、職場が浸水してしまうのか心配だね。それを知る手がかりが、市町村が作成している「洪水ハザードマップ」。国土交通省が提供する浸水想定区域図を基に浸水エリアや深さなどを示した地図で、避難所や避難方法、災害対策なども書いてある

## ハザードマップを入手しよう

ドマップにリンクする「ポータルサイト」を用意しているよ。

**瀬戸** 水害が起こったとき、家族が一緒にいるとは限らないし、夜だったらどうしたら良いの？

**ぶん太** 避難について家族や職場で普段から話し合

うことがとても大切だね。避難の場所や連絡方法などはすぐに思い付くけど、安全に避難できるか考えることも重要。浸水まで時間的な余裕がある場合は避難所に速やかに避難。余裕がなく避難経路に危険があると判断した場合は、例えば自宅の2階以上が大丈夫なら(自宅に)

のリスクの高い場所は、川との位置関係や地形などから予測できる。だから、普段からハザードマップの確認をぜひ、みんなにお願いしたいんだ。リスクを理解して、しっかりと備えることで生命を守ることを覚えておこう。

とどまる方が安全だ。

**羽風** 洪水が町の中を流れていくのをテレビで見た。映像を見るだけでも怖いよね。

**ぶん太** 水害



羽風有紗

(監修・国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所)

川越クリアーズ：川越市を拠点に歌とダンスとお掃除でまちを明るくするアイドルユニット。メジャー第3弾シングル「答えしか知らないツライ」を発売中。

企画・制作/埼玉新聞社東京支社

埼玉新聞社キャラクター  
サイのぶん太くん&たま子

## 「荒川を知りたあ〜い」

防災編(下)

ぶん太先生の解説



関口のどか

関口のどか  
ぶん太 テレビやラジオ以外  
にインターネットでも防災情報  
をおこう。

ぶん太 テレビやラジオ以外  
にインターネットでも防災情報  
をおこう。

(おわり)

**ぶん太** 関東・東北豪雨災害  
では避難勧告などの避難情報の  
重要性が改めて認識されたよね。  
川のはん濫の危険が高まると、  
国土交通省や気象庁、県が共同  
して洪水予報を発表する。これ  
を受けて、市町村が判断して住  
民へ発信するのが避難情報だ。  
「避難準備情報」「避難指示」「避  
難勧告」があり、  
住民にとって  
避難行動の目  
安になる重要な情報だよ。

**ぶん太** 避難準備情報は「お  
年寄りなど避難行動に時間を要  
する方は避難を開始」、勧告は  
「災害が発生した地域の住民に  
避難を勧める」、指示は「災害  
が発生した地域の住民に被害の  
危険が切迫しているため強く避  
難を求める」という意味なんだ。  
交省の「川の防災情報」サイト。

こうした情報の意味を理解して、  
町の防災無線などで避難情報を  
聞いたらずきに避難所へ移動す  
るなど、日ごろから家族と決め  
ていた避難行動を取ろう。  
**葵** 避難情報が来る前に、自  
分でも洪水の情報を知る方法  
はないの？  
ぶん太 テレビやラジオ以外  
にインターネットでも防災情報  
をおこう。



葵万里菜

(監修・国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所)

川越クリアーズ：川越市を拠点に歌とダンスとお掃除でまちを明るくするアイドルユニット。  
メジャー第3弾シングル「答えしか知らないツライ」を発売中。

企画・制作／埼玉新聞社東京支社