

# わかさわん

ぼうさい

# 防災キャンドル

どうにゆう しりょう

# 導入資料

国立若狭湾青少年自然の家

TOBE



ぼうさい れきし  
防災の歴史

むかし にほん おお  
昔から日本では大きな…

じ しん たい ふう  
地震や台風

おお ひがい お  
で大きな被害が起こっていました。

ぼうさい れきし  
防災の歴史

がつ ついたち  
9月1日って

なん ひ  
何の日？

ぼうさい れきし  
防災の歴史

がつついたち  
9月1日は...

ぼう さい ひ  
防災の日

です。

ぼうさい れきし  
防災の歴史

ぼうさい ひ  
どうして**防災の日**に  
なったの？

# ぼうさい れきし 防災の歴史



## じっさい お じしん たいふう 実際に起こった地震や台風

○1923年9月1日 関東大震災という大きな地震  
(死者・行方不明者10万5千人)

○1959年9月26日 伊勢湾台風  
(死者・行方不明者5千人)



ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

とく たいふう

特に台風では、

来ることがわかかっていて、

せいかく しんろ

正確な進路もわかかっていました。

それなのに・・・

ぼうさい

れきし

# 防災の歴史



大きなひがい



ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

なぜ？

ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

## 原因①

どれくらいひがいの被害になる  
か予想よそうができていなかっ  
た。

ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

## 原因②

まちの防災体制が整って  
いなかった。

ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

げんいん

## 原因③

じゅうみん

ぼう さい い しき

住民の防災意識がひく

かった。

ぼうさい

れきし

# 防災の歴史

つまり・・・しっかり  
そな

# 備え

ができていなかったのです。

ぼうさい れきし  
防災の歴史

そんなことから

ぼうさい いしき たいせつ  
防災の意識が大切だ  
ということになり、

1960年、ぼうさい ひ  
防災の日となりました。

ぼうさい

# 防災とは？

ぼうさい

さいがい

ふせ

防災とは災害を防ぐことですが、  
細かく分けると3つあります。

① 災害を未然に防ぐこと

② 災害が起こった時に被害が広がるのを防ぐこと

③ 災害から復旧すること

# さいがい 災害とは？

さいがい  
災害とは…

しぜん しぜんさいがい  
自然におこる自然災害と

じんいさいがい  
人の手によっておこる人為災害があります。

しぜんさいがい ぼうふう こうずい つなみ じしん  
自然災害…暴風 洪水 津波 地震

じんいさいがい じこ かんきょうおせん しぜんはかい  
人為災害…事故 環境汚染 自然破壊

にほん しぜんさいがい おお くに  
◎ 日本は自然災害のとても多い国です。



さいがい  
災害とは？

きょう とく しぜん さいがい  
今日は特に、「自然災害」

かんが  
について考えていきましょう！！

じぶん

# 自分にできることは？

しぜんさいがい

よそう

自然災害を予想することはむずかしいので、

とき

もしもの時のために

そな

# 備え

たいせつ

が大切です！

じゅんび

なにを準備したらいいの？

しぜん さいがい

もし自然災害がおこったら・・・。

たと

例えば・・・

たいふう

おおあめ

ひなん

台風や大雨で避難しないといけ

ないとなったとき・・・

じゅんぴ

なにを準備したらいいの？

① <sup>ひなん</sup>避難するときに  
<sup>ひつよう</sup>必要なもの

<sup>ひじょうよう も</sup> <sup>だ</sup> <sup>ぶくろ</sup>  
○非常用持ち出し袋○

すぐに取り出せる場所にあるといいですね！

じゅんぴ

# なにを準備したらいいの？

## ② ひなん避難する場所ばしょや みちすじ道筋を調しらべる

- してい指定ひなんばしょの避難場所
- じ2次ひなんばしょ避難場所
- かく各避難場所ぐたいてきへの具体的なルート

じゅんび

# なにを準備したらいいの？

## ③ 非常時の連絡方法

- さいがいようでんごん  
• 災害用伝言ダイヤル(171)
- けいたいでんわ  
• 携帯電話
- げんかん は がみ  
• 玄関のドアに張り紙
- けんがい ちじん しんせき  
• 県外の知人、親戚

ちなみに、東日本大震災の時は、張り紙がとても役に立ちました。

※避難状況や建物の状況がすぐにわかるためです。

ひなんじよ こま  
避難所で困ること

ひなんじよ せい かつ  
避難所での生活で  
こま  
困ることって  
なんだらう??

# ひなんじよ こま 避難所で困ること

たいちよう  
・体調のこと

しょくじ  
・食事のこと

ね ばしょ  
・寝る場所

にゆうよく  
・入浴

・トイレ

かつどう  
・活動スペース

など・・・





ひなんじよ こま  
避難所で困ること

ひなんじよ  
避難所に  
も 持って行くものを  
かんが  
考えてみよう!

# ひなんじよ こま 避難所で困ること

ヒント!

- ひつ よう  
必要なもの
- たす  
あると助かるもの
- ひ じょう よう も だ ぶくろ  
非常用持ち出し袋に入るもの

ひなんじよ むり も はこ  
※避難所まで無理なく持ち運べる

おも めやす  
重さ10～15kgが目安です。

# ひじょうよう も だ ぶくろ れい 非常用持ち出し袋の例

みず ひじょうしょく きゅうきゅうようひん  
水 非常食 ライト スリッパ 救急用品

じょうびやく でんち きが ぶくろ  
常備薬 ラジオ 電池 着替え タオル ポリ袋

かんい じょきん きんきゅうれんらくさき  
簡易トイレ 除菌ジェル 緊急連絡先 シート

ひっきようぐ ちょう  
筆記用具 メモ帳 ガムテープ ウェットティッシュ

ばんのう つか す じゅうでんき  
万能ナイフ 使い捨てカイロ 充電器 など…

きせつ ひつよう い か ひじょうしょく しょうみきげん かくにん たいせつ  
季節によって必要なものを入れ替えたり、非常食の賞味期限を確認することも大切です!

# 防災キャンドルを作ってみよう!

• もしもの時の備えとして!

• 非常時の灯り

• 仲間と作品を紹介しあおう!

• 準備～片付けまで、協力してやりとげよう!



火を使う活動ですので、ヤケドに注意しましょう!