

洪水・土砂災害 自主避難計画

当町内会では、住民全員が雨の量や周辺の様子に注意し、地域で避難開始を判断して住民全員で避難する仕組みをつくりました。以下の項目をみんなで実践しましょう。

1 日頃から住民全員が
やっておくこと

- 地域の避難箇所、避難経路を確認!!
- 雨量に気を配る習慣をつけましょう!!



『洪水・土砂災害緊急避難地図』(中面)を確認しておきましょう

2 雨が降り始めたら・・・

土砂災害発生の危険が高まる目安は、
1時間雨量 20mm、連続雨量 100mmの雨です

各自で雨量を計測
(裏表紙を参照)

自主避難の基準 となる現象が
起きていないか確認!!

3 自主避難基準 に達したら、
町内会役員等に報告し、それぞれがすぐに避難対応!
→状況を共有して町内会みんなで避難対応!

自主避難基準

以下のような状況になったら、自主避難を開始してください。

- 地域内の水路で**流木や土砂等が詰まり始めた**場合
- 地域内のがけや沢で**土砂災害の予兆現象が1つでも確認された**場合
(裏表紙に示す現象)
- 釜石市役所が**“避難準備・高齢者等避難開始”、“避難勧告”、“避難指示(緊急)”**を発令した場合

※上記以外の状況でも避難が必要と思う状況になった場合や、台風接近などで早い段階で大雨が予想される場合においても、身を守ることを第一に考えた避難対応をしましょう。

いざというときの避難対応 ※「**早めの避難**」が重要! 避難に時間のかかる方は早めの行動が必要です!!

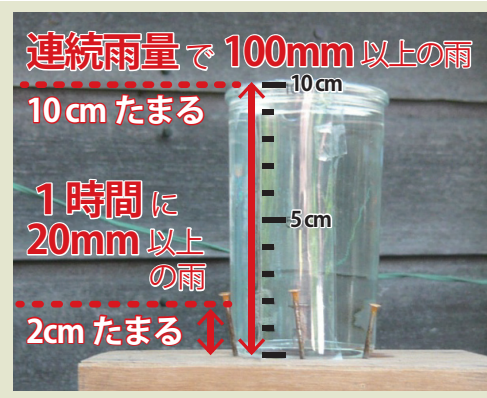
台風や深夜の大雨が 事前に予測される場合	国土交通省東北地方整備局 南三陸国道事務所 / 鵜住居小学校・釜石東中学校 第1体育館・第2体育館へ避難
遠くまでの避難が 困難な場合	新神集会所へ避難
移動に危険が伴う場合 (すでに道路が冠水など)	状況によっては 自宅待機が最も安全な 場合もあります がけや沢から少しでも離れた頑丈な建物の2階以上へ避難

※この計画は令和元年11月～令和2年1月に実施した「洪水・土砂災害に対する警戒避難体制の整備支援事業」を通じて、新田神ノ沢町内会として検討したものです。

! 雨量に注意する習慣をつけましょう

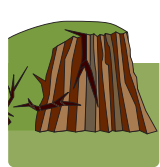
気象予報などを見るときには、雨量にも気を配る習慣をつけましょう。自宅周辺の雨量を測ることで、自宅周辺の土砂災害の危険の高まりを把握しやすくなります。
右図の雨量が土砂災害発生の危険が高まる目安とされています。

高さ10cmのカップ酒の瓶を使うと風で倒れにくく便利です

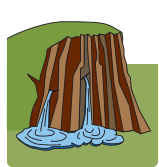


! 前ぶれ(予兆現象)に注意しましょう

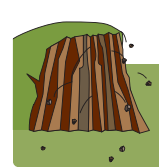
発生前には・・・



がけに割れ目が見える

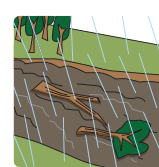


がけから水が湧き出ている



がけから小石がぱらぱら落ちてくる

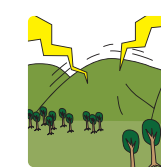
発生前には・・・



急に川の流が濁り、流木が混ざっている



雨が降り続いて、川の水位が下がる

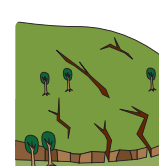


山鳴りがする

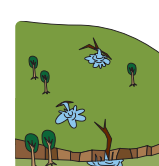
発生前には・・・



沢や井戸の水が濁る



地面にひび割れができる



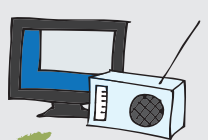
斜面から水が噴き出す

この他にも・・・

- 地鳴り、木根のちぎれる音、岩の割れる音などがする
- ものの腐ったようなにおい(腐葉土、下肥のにおい)がする
- 小動物が異常行動(騒ぐなど)をとる など

! 情報を積極的に収集し、避難対応に活用しましょう

テレビ・ラジオ
※テレビのデータ放送は下記参照



市や気象庁のホームページ



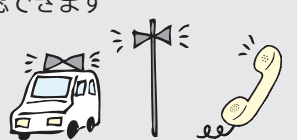
緊急速報メール
(エリアメール)



いわてモバイルメール
※QRコードから登録できます



防災行政無線・広報車・
防災釜石広報 ☎ 0800-8003199
※防災行政無線の放送内容を電話で確認できます



自主防災組織
(町内会)



家族、ご近所、
お知り合いに聞くのも
立派な情報収集!!



住民

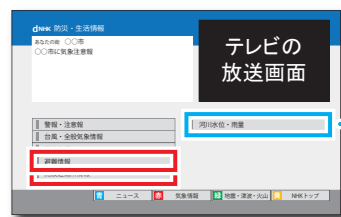
データ放送での確認方法 地デジテレビでNHK(地デジ1ch)を選択し、リモコンの**d**ボタンを選択

① 防災・生活情報を選択



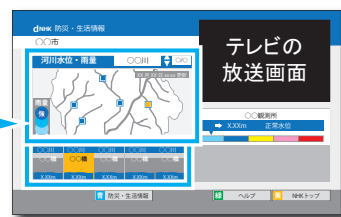
(テレビ画面イメージ図)

② 確認したい情報を選択



(テレビ画面イメージ図)

③ 河川の水位・雨量を確認



(テレビ画面イメージ図)

洪水・土砂災害緊急避難地図

新田神ノ沢町内会

現在の技術では正確な雨量予測や災害発生地の特定が難しいため、避難勧告等に依存しすぎず、**地域住民自らで危険に気づき、いざというときに避難の判断につなげる**ことが大切です。

住民懇談会で把握した情報

- 比較的安全と思われる場所や建物
- 自主避難の基準
- 大雨が降ると確認されるいつもと違う現象
- 過去に発生した災害
- その他の事柄

土砂災害の危険性

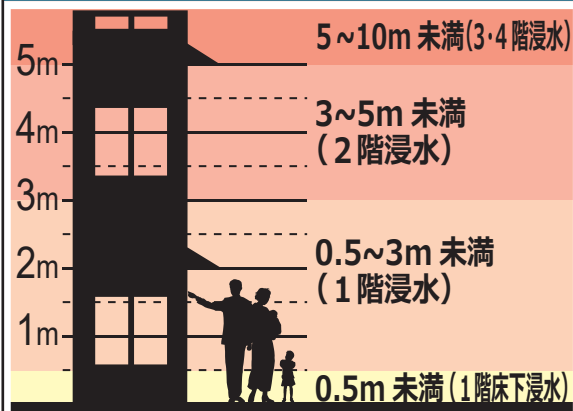
(岩手県砂防基礎調査結果および土砂災害対策検討図に基づく)

- 土砂災害の危険性が**特に高い**区域(急傾斜地の崩壊(がけ崩れ)・土石流)
- 土砂災害の危険性が**高い**区域(急傾斜地(がけ崩れ)の崩壊)
- 土砂災害の危険性が**高い**区域(土石流)
- 指定・公表されていないデータを含むため、今後の調査等によっては、範囲が修正となることがあります。

洪水ハザードマップ

(鵜住居川浸水想定区域図(令和元年)に基づく)

津波ハザードマップではありません

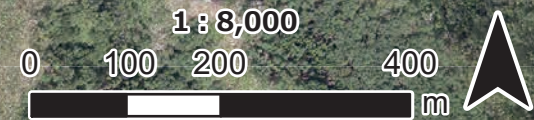


【令和2年3月作成】

家屋が倒壊するおそれのある区域
(家屋倒壊等氾濫想定区域)

- 流速が早く、木造家屋が倒壊するおそれがある区域
- 洪水の際に地面が削られるおそれがある区域

地域内の水路で流木や土砂等が詰まり始めた場合



冠水した
《令和元年 台風19号》

水門が閉まると冠水の危険性あり

道路が冠水した
《令和元年 台風19号》

国土交通省東北地方整備局
南三陸国道事務所
〔洪水・土砂災害緊急避難場所〕

用水路から水が流れ込んだ
《令和元年 台風19号》

鵜住居川

麓山神社

大雨時、用水路に山から水が流れ込む

ゴミが詰まって水があふれた
《令和元年 台風19号》

寺前土石流
(昔は水が地面から湧き出た)

床上浸水した
《令和元年 台風19号》

新神集会所
(2階建)

常楽寺

削れた
《令和元年 台風19号》

土砂やゴミなどが詰まって水が流れた
(だんだん濁ってきた)
《令和元年 台風19号》

道路が冠水した
《令和元年 台風19号》

“避難準備・高齢者等避難開始”、“避難勧告”、“避難指示(緊急)”が発令された場合

土砂災害の予兆現象を1つでも確認した場合

鵜住居小学校・釜石東中学校
第1体育館・第2体育館
〔洪水・土砂災害緊急避難場所〕

鵜住居神社

長内川

釜石鵜住居復興スタジアム

鵜住居地区生活応援センター

鵜住居復興住宅1号棟

鵜住居復興住宅2号棟

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。(承認番号 令元情使、第688号) 航空写真は、2016年9月に岩手県が撮影した写真を使用した。