

福島県白河市栗ノ木字(はのきだいら) ▶  
 平成23年3月11日  
 東北太平洋沖地震による土砂災害

鹿児島県龍郷町(たつごうちょう) 浦  
 平成22年10月20日  
 豪雨による土砂災害

# 突然襲う土砂災害

身を守るのは「早めの避難」です

国民の命と暮らしを脅かす土砂災害が、  
 毎年平均1000件以上発生しています

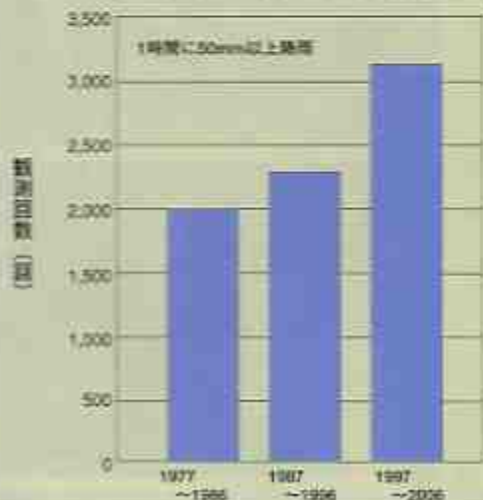
現在、日本全国に土砂災害が発生するおそれのある  
 危険箇所は52万箇所、約9割の市町村が土砂災害の危  
 険と隣り合わせとなっております。

## 気象変動に伴う 集中豪雨の 増加により土砂災害が多発

自然災害による死者・行方不明者のうち土砂  
 災害によるものは約4割を占めており、その死者・  
 行方不明者のうちの約6割はお年寄りなど災害  
 時要援護者が占めております。

### ■1時間に50mm以上の雨が観測された回数の推移

資料：気象庁データベースを用いた気象庁作成（協力：国土交通省）



### ■最近の土砂災害発生状況



### ■自然災害による 死者・行方不明者の数の内訳



### ■災害時要援護者の犠牲者が多い



※全自然災害については国勢調査、土砂災害については国土交通省国土院の調査による（昭和40年～平成29年）  
 ※平成27年兵庫県北部地震による死者・行方不明者は除く

※平成17～21年に発生した土砂災害による犠牲者のうち、災害時要援護者が占める割合（国土交通省の調査）

# 住んでいる場所が、土砂災害危険箇所か確認しよう

土砂災害の多くは「土砂災害危険箇所」で発生します。自分の家や近所が土砂災害危険箇所にあるかどうか確認しましょう。土砂災害危険箇所は、市町村役場に問い合わせることで確認できます。国土交通省砂防部のホームページ（「国土交通省砂防部」で検索）でも確認することができます。

※局地的豪雨が増えたことなどにより、近年は土砂災害危険箇所以外でも土砂災害が発生しています。

# 土砂災害警戒情報に注意しよう

雨が降り出したら、土砂災害警戒情報に注意しましょう。土砂災害警戒情報は、気象庁ホームページや各都道府県の砂防課などのホームページで確認できます。都道府県や市長村によっては携帯電話等に自動的に土砂災害警戒情報を教えてくれるサービスもありますので活用してください。土砂災害警戒情報等が発表されていなくても、下記にある前兆現象のような異変を感じたらただちに避難するとともに、市町村役場や最寄りの都道府県土木事務所等へ連絡してください。



TVによる告知例（NHKテレビ放送より）



# 土砂災害から身を守るために



日頃の備え  
早めの避難

！土砂災害の多くは木造一階で被災しています。豪雨などでどうしても避難所への避難が困難なときは、次善の策として、近くの頑丈な建物の二階以上に緊急避難したり、それも難しい場合は家の中でより安全な場所（例えば、がけから離れた部屋や二階など）に避難しましょう。

# 危険を感じたら早めの避難 日頃の備えが大切です

## 避難の道順を決めておく

避難所はどこか、避難の道順に危険がないか、日頃から調べておきましょう。



## 防災無線や広報車による呼びかけに注意する

強い雨や長雨の時は、市町村による広報車の呼びかけ等に注意しましょう。



## お年寄りは早めに避難させよう

犠牲者の半数以上を占めるのは、お年寄りなど災害時要援護者です。移動時間を考えて早めの避難を。



# こうした現象は土砂災害の前兆現象です

こんな現象を見たら…聞いたら…早めに避難しましょう。キケンな場所には近づかないようにしましょう。

※ここに紹介した現象が、土砂災害発生の前兆現象の全てではなく、また、これらの現象が見られなくても土砂災害が発生する場合があります。

### 地すべり



### 土石流



### がけ崩れ

