



特集 自然災害から身を守る

●問合せ先 防災課 (内線 317、329)

【写真】2010年7月 鷹島町市道殿ノ浦線の大雨による斜面崩壊

自然災害について考える

今年も夏本番、同時に台風や大雨の多い季節になり、風水害の発生しやすい時期です。

8月は年間で最も台風の発生数が多く、9月以降になると南海上から放物線を描くように日本付近を通る台風が多くなり、この時、秋雨前線の活動を活発にして大雨を降らせることがあります。

松浦市でも特に6月～9月の夏の時期に雨量が多く、年間の平均降水量は1,900ミリです。河川の上流地区は山岳の傾斜が急で川幅が狭いため、大雨になると下流に洪水の被害をもたらし、河口にあたる海岸沿いにおいては満潮時と重なると浸水の危険性があります。また、局所的な急傾斜地区とあわせて地すべり地帯も抱えており、災害発生危険を含んでいます。そのほか、秋口の北風はしばしば強風となり、風害・潮害を与えることがあります。

自然災害は人間の力で抑えることはできません。災害が起こった場合、とつさに何ができたかによって生死が分かれ、被害の程度も大きく変わります。私たち一人一人が、日ごろから災害に対する知識を身に付け、それに備える心掛けが大切です。

●松浦市における災害記録

- ・昭和31年9月 台風12号 (災害救助法適用)
- ・昭和34年9月 台風14・15号
- ・昭和38年1月 不老山地すべり (避難家屋の解体)
- ・昭和57年7月 長崎大水害 (災害救助法適用)
- ・昭和60年6月 梅雨前線による豪雨 (10日間の総雨量711ミリ・被害額13億円)
- ・昭和62年8月 台風12号 (暴風雨による被害額19億円)
- ・平成2年7月 石倉山地すべり (被災面積22・4ヘクタール)
- ・平成9年7月～9月 宇留戸地区地すべり (12世帯42人に避難勧告、この期間の降雨量1,222ミリ)
- ・平成18年9月 集中豪雨・台風13号 (志佐川下流域513世帯1,250人に避難勧告)



普段からの備え

家屋のチェック

屋根

- ・瓦やトタンのひび割れやずれをなくす。
- ・アンテナはしっかりと固定する。

雨どい

- ・破損やつなぎ目のはずれがないか。
- ・土や砂、落ち葉で詰まらせない。

ベランダ

- ・強風に飛ばされそうな物は置かない。

窓ガラス

- ・ひび割れ、破損、ぐらつきがないか。

雨戸

- ・がたつきがないように調整する。



危険箇所・避難場所の把握

- ・地域の危険箇所を事前に把握しましょう。

過去の被害も含めて、自宅付近の地形や道路の状況などを確認し、災害の危険度や危険箇所を把握してください。

- ・避難場所や避難経路を事前に確認しましょう。

松浦市では現在、避難場所を地区ごとに設けており、各地区の市政嘱託員に「松浦市地域防災計画」を一冊ずつ配布しています。

また、ホームページにも各地区ごとの避難場所一覧を掲載していますので確認してください。

非常持出品の準備

普段から非常持出品として最小限度の必需品を準備しておきましょう。あまり重いと避難行動に支障が出るので、必要最小限度のものをまとめて、すぐ取り出せる場所に保管しておきましょう。

- ・ヘルメット
- ・懐中電灯
- ・携帯ラジオ
- ・予備電池
- ・救急医療品、常備薬
- ・非常食、飲料水
- ・貴重品
- ・生活用品（衣類など）



●雨の強さと降り方

1時間の雨量 (ミリ)	予報用語	人への影響	想定される被害
10～20	やや強い雨	足元が濡れる。	この程度の雨でも長く続く時は注意が必要。
20～30	強い雨	傘をさしていても濡れる。	側溝や下水、小川が溢れ小規模の崖崩れが始まる。
30～50	激しい雨		山崩れや崖崩れが起きやすくなり、危険地帯では避難準備が必要。
50～80	非常に激しい雨	傘は全く役に立たなくなる。	マンホールから水が噴出する。土石流が起りやすい。
80以上	猛烈な雨		大規模な災害が発生する恐れが強し 厳重な警戒が必要。

●風の強さと吹き方

平均風速 (m/秒)	予報用語	人への影響	屋外・樹木の様子
10～15	やや強い風	歩きにくい。傘がさせない。	樹木全体・電線が揺れ始める。
15～20	強い風	風に向かって歩けなくなり転倒する人も出る。高所での作業は危険。	電線が鳴り始め、看板やトタン板が外れ始める。
20～25	非常に強い風	何かにつかまらなると立ってられない。飛散物で負傷する恐れあり。	細い木の幹が折れたり、根の張っていない木が倒れ始める。看板が落下・飛散する。道路標識が傾く。
25～30			
30～35	猛烈な風	屋外での行動は極めて危険。	多くの樹木が倒れる。電柱や街灯で倒れるものがある。ブロック壁で崩壊するものがある。
35～40			
40以上			