

風水害

台風や豪雨の被害は、正確な気象情報を集めることで最小限にとどめることができます。気象庁の発表する警報や注意報などの情報に注意して、いつでも適切な対応ができるようにしましょう。

情報を集める手段としては、テレビ・ラジオ・インターネットなどがありますが、河川水位の変化や裏山の亀裂といった身近な環境の変化にも注意しましょう。

気象庁のホームページ <http://www.jma.go.jp/jma/index.html>

警戒レベルととるべき行動

<避難情報等>

警戒レベル	皆さんの避難行動 等	避難情報等
警戒レベル 5	既に災害が発生している状況です。命を守るための最善の行動をとりましょう。	緊急安全確保 [筑北村が発令]
警戒レベル 4 全員避難	速やかに安全な場所へ避難しましょう。公的な避難場所までの移動が危険と思われる場合は、近くの安全な場所や、自宅内のより安全な場所に避難しましょう。	避難指示 [筑北村が発令]
警戒レベル 3 高齢者等は避難	避難に時間を要する人（ご高齢の方、障がいのある方、乳幼児等）とその支援者は安全な場所へ避難を開始しましょう。その他の人は、避難の準備を整えましょう。	高齢者等避難 [筑北村が発令]
警戒レベル 2	避難に備え、ハザードマップ等により、自らの避難行動を確認しましょう。	洪水注意報 大雨注意報等 [気象庁が発令]
警戒レベル 1	災害への心構えを高めましょう。テレビ・ラジオ等で気象情報を確認しましょう。	早期注意情報 [気象庁が発表]

<防災気象情報>

【警戒レベル相当情報】

警戒レベル 5 相当情報

大雨特別警報
災害発生情報 等

警戒レベル 4 相当情報

土砂災害警戒情報 等

警戒レベル 3 相当情報

大雨警報 等

これらは、住民が自主的に避難行動をとるために参考とする情報です。

※各種の情報は、警戒レベル1～5の順番で発表されるとは限りません。状況が急変することもあります。

大雨に関する気象情報

気象情報	情報の意味	住民の皆さんの行動の目安
大雨特別警報	予想される現象が特に異常であるため、重大な災害の起こるおそれが著しく大きい旨を警告する防災情報	命を守るための最善の行動を取ってください。(村では、「緊急安全確保」を発令する場合があります。)
土砂災害警戒情報	大雨による土砂災害発生の危険度が高まった時、村長が避難勧告等を発令する際の判断や住民の参考となるよう、県と気象庁が共同で発表する情報	避難ができる態勢を整え、必要によって避難をしてください。(村では、「避難指示」を発令する場合があります。)
大雨警報	大雨によって、重大な災害の起こるおそれのある旨を警告して行う予報	身の回りの状況に注意し、必要によって避難の準備をしてください。(村では、「高齢者等避難」を発令する場合があります。)
大雨注意報	大雨によって、災害が起こるおそれがある場合にその旨を注意して行う予報	テレビ、ラジオからの気象情報に注意してください。

気象情報に注意!

台風や豪雨の威力は計り知れません。事前の対策で被害を最小限に抑えることが大切です。

雨の降り方

1時間 30mm以上、連続 100mm以上の雨が降るときには、注意が必要です (気象庁 雨の強さと降り方より)



やや強い雨	強い雨	激しい雨	非常に激しい雨	猛烈な雨
1時間に10mm以上～20mm未満	1時間に20mm以上～30mm未満	1時間に30mm以上～50mm未満	1時間に50mm以上～80mm未満	1時間に80mm以上～
ザーザーと降ります。地面からはね返りで足下が濡れます。この程度の雨でも長く続くときは注意が必要です。	どしゃ降りです。傘をさしていても濡れます。側溝や下水、小さな川があふれ、小規模のがけ崩れが始まります。	バケツをひっくり返したように降ります。道路が川のようになります。山崩れ・がけ崩れが起きやすくなり、危険地帯では避難の準備が必要です。	滝のように降ります。水しぶきで、あたり一面が白っぽくなり、視界が悪くなります。土石流が起こりやすく多くの災害が発生します。	息苦しくなるような圧迫感があり、恐怖を感じます。雨による大規模な災害が発生する恐れが強く、厳重な警戒が必要です。

集中豪雨とは

集中豪雨とは、短時間のうちに狭い地域に集中して大量の雨が降ることをいいます。集中豪雨は梅雨の時期や台風のシーズンに発生しやすく、狭い地域に限定して起こる現象であるため、予測が難しい面があります。最近では1時間に100mm近い雨が降ることも珍しくなくなり、洪水やがけ崩れなどで大きな被害が出ることもあります。突発的で局地的な豪雨はゲリラ豪雨と呼ばれることもあります。



風の強さと吹き方



(気象庁 提供) (気象庁 風の強さと吹き方より)

やや強い風	強い風	非常に強い風	猛烈な風
風速 10m/s 以上～15m/s 未満	風速 15m/s 以上～20m/s 未満	風速 20m/s 以上～25m/s 未満	風速 25m/s 以上～30m/s 未満
おおよそ～50km/h	おおよそ～70km/h	おおよそ～90km/h	おおよそ～110km/h
取りつけの不完全な看板やトタン板が飛び始める。樹木全体が揺れる。	風に向かって歩けない。転倒する人も出る。小枝が折れる。	しっかりと体を確保しないと転倒する。風で飛ばされた物で窓ガラスが割れる。	立ってられない。樹木が根こそぎ倒れ始める。ブロック塀が壊れる。

※表に示した風速は10分間の平均風速です。風の吹き方は絶えず強弱の変動があり、瞬間風速は平均風速の1.5倍から3倍以上になることがあります。