

⑩ 雨の降り方と強さ

洪水は雨が原因で発生します。雨の降り方を観察して、早めの避難を心がけましょう。

1時間に10～20mm
やや強い雨



ザーザーと降ります。地面一面に水たまりができ、跳ね返りで足元が濡れます。屋内でも雨の音で話し声が良く聞き取れなくなります。この程度の雨でも長く続く時は注意が必要です。

1時間に20～30mm
強い雨



どしゃ降りと言われる雨です。寝ている人の半数くらいが雨に気がきます。傘をさしていても濡れてしまうほどの雨で、側溝や下水、小さな川があふれ、小規模の崖崩れが始まります。

1時間に30～50mm
激しい雨



バケツをひっくり返したように激しく降ります。道路が川のようになり、山崩れ・崖崩れが起きやすくなり、危険地帯では避難の準備が必要になります。

1時間に50～80mm
非常に激しい雨



滝のように降り、傘は全く役に立たなくなります。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。土石流など多くの災害が起こりやすくなります。

1時間に80mm以上
猛烈な雨



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の発生する可能性が高く、嚴重な警戒が必要になります。

⑪ 風の吹き方と強さ

風の吹き方は歩きやすさに影響します。避難する時には風の強さにも注意しましょう。

1秒間に10～15m
やや強い風



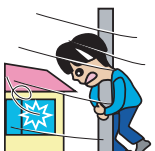
風に向って歩きにくくなり、傘がさせなくなります。樹木全体が揺れ、電線が鳴ります。取り付けの不完全な看板やトタン板が飛び始めます。

1秒間に15～20m
強い風



風に向って歩けなくなり、転倒する人もいます。小枝が折れ、ビニールハウスが壊れ始めます。

1秒間に20～25m
非常に強い風(暴風)



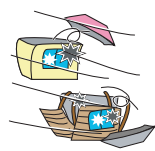
しっかりと身体を確保しないと転倒します。鋼製シャッターが壊れ始め、風で飛ばされた物で窓ガラスが割れます。

1秒間に25～30m
非常に強い風(暴風)



立っていられなくなり、屋外での行動は危険になります。樹木は根こそぎ倒れ、ブロック塀は壊れ、取り付けの不完全な屋外外装材が剥がれ飛び始めます。

1秒間に30m以上
猛烈な風



屋根が飛ばされたり、木造住宅の全壊が始まります。