

# 風の強さと吹き方

平均風速(m/s)	10以上15未満	15以上20未満	20以上25未満	25以上30未満	30以上35未満	35以上40未満	40以上
予報用語	やや強い風	強い風	非常に強い風		猛烈な風		
おおよその時速	～50km	～70km	～90km	～110km	～125km	～140km	140km～
速さの目安	一般道路の自動車		高速道路の自動車		特急列車		
人への影響	風に向かって歩きにくくなる。傘がさせない。	風に向かって歩けなくなり、転倒する人も出る。高所での作業は極めて危険。	なにかにつかまっていなくて立っていられない。飛来物によって負傷するおそれがある。		屋外での行動は極めて危険。		
屋外・樹木の様子	樹木全体が揺れはじめる。電線が揺れ始める。	電線が鳴り始める。看板やトタン板が外れはじめる。	細い木の枝が折れたり、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。			多くの樹木が倒れる。電柱や街頭で倒れるものがある。ブロック壁で倒壊するものがある。	
走行中の車	道路の吹き流しの角度が水平になり、高速運転中では横風に流される感覚を受ける。	高速運転中では、横風に流される感覚が大きくなる。	通常で速度で運転するのが困難になる。		走行中のトラックが横転する。		
建造物	樋（とい）が揺れ始める。	屋根瓦・屋根葺材がはがれるものがある。雨戸やシャッターが揺れる。	屋根瓦・屋根葺材が飛散するものがある。固定されていないプレハブ小屋が移動・転倒する。ビニールハウスのフィルムが広範囲が破れる。	固定の不十分な金属屋根の葺材がめくられる。養生の不十分な仮設足場が崩落する。		外装材が広範囲にわたって飛散し、下地材が露出するものがある。	住宅で倒壊するものがある。鉄骨構造物で変形するものがある。