

## 台風15号の接近に伴う注意喚起

9月4日号でもお伝えした南東海上の熱帯低気圧が昨日5日(木)、台風15号に発達しました。今後、本州に向かって進み、8日(日)から9日(月)にかけて西日本や東日本に接近する進路が予想されております。本号では、被害の発生・拡大防止にむけた注意喚起についてお伝えいたします。

### 1. 台風15号の進路予測

9月2日に台風13号、3日に台風14号(その後熱帯低気圧に変化)、そして9月5日に台風15号と、9月第1週で3つの台風が発生しています。

9月6日(金)午前10時の気象庁予報部発表によると、台風15号は本日6日午前6時には南鳥島近海に位置し30km/hの速さで西北西へ進んでいます。中心の気圧は1,000hpa、中心付近の最大風速は20m、最大瞬間風速は30mで、中心の北東側280km以内と南西側170km以内では風速15m以上の強風となっています。

今後、台風15号は発達しながら北西に進み、明日7日(土)頃に暴風域を伴って小笠原諸島に接近する見込みです。

その後は次第に北よりに進路をかえて、8日から9日にかけて西日本や東日本に接近、暴風域を伴ったまま東海地方を中心とする本州へ上陸する可能性が高くなっています。



台風15号(右)の進路予測(9/6午前9時気象庁発表)

### 2. 台風15号と13号の気象予想

台風15号の接近に伴い、西日本や東日本では8日(日)および9日(月)に強風や高波、大雨となる恐れがあります。なお、台風15号の雲域は比較的小さいため、急に発達しやすく、逆に急に衰弱する特性があります。

台風の強度や風の影響などについては最新の情報に注意しながら、特に台風の進路にあたる東海や関東などでは、早めの台風対策が必要です。

一方、9月6日(金)午前6時の気象庁予報部発表によると、台風13号は発達をして非常に強い台風となり、久米島の北西約190kmを20km/hで北へ進んでいます。

沖縄地方では本日昼前にかけて海上を中心に非常に強い風が吹き、夕方にかけて猛烈なしけや大しけ、九州北部地方でも、本日夜遅くから明日にかけて非常に強い風が吹き、大しけとなる見込みです。高波や高潮に厳重に警戒し、暴風や大雨に警戒が必要です。

### 3. 強風への注意喚起

今回の台風 15 号は、暴風域を伴ったまま東海地方を中心とする本州へ上陸する進路が予想されていますので、東海・近畿・関東と広い地域で、貨物輸送を含む各交通機関にも影響がでることが懸念されています。

下図は、平均風速や予報用語を人の活動やモノの様子と結びつけた図になります。平均風速 15~20m/s の風が吹くと、屋外作業者の転倒、トラック輸送を含む高速道路での車の運転に支障が出始めます。更に強くなると建物の損壊、大規模な交通障害など社会に甚大な被害をもたらします。また、風で飛ばされてきたもので電線が切れて停電することによる二次被害も考えられます。

最大風速が 40m/s を超えると電柱の倒壊、さらに、台風の周辺では、暖かい空気が流れ込み大気の状態が不安定となり、活発な積乱雲が発生して竜巻等の激しい突風を伴うこともあります。

台風がもたらす災害の一つである強風は、強風と被害の関係を知っておくことがポイントになります。本ニュースなどでお伝えしている風速数値や予報用語にいつそうイメージを持って事前の対策を頂く一助となれば幸いです。

平均風速	10~15m/s	15~20m/s	20~25m/s	25~30m/s	30m/s~
予報用語	やや強い	強い風	非常に強い風(暴風)		猛烈な風
時速(約)	~50km/h	~70km/h	~90km/h	~110km/h	110km/h~
速さの目安	一般道の自動車	高速道路の自動車			
人	風に向かって歩きにくくなる、傘がさせない	風に向かって歩ける、転倒する人もいる	しっかりと身体を確保しないと転倒する	立ってられない、屋外での行動は危険	
樹木、電柱	樹木全体が揺れる 電線が鳴る	小枝が折れる 電線が切れる	樹木が根こそぎ倒れ始める 電柱が倒れる		
車の運転	道路の吹流しの角度、水平(10m/s)高速道路で乗用車が横風に流される感覚	高速道路では横風に流される感覚が大きくなり、通常で運転するのが困難	車の運転を続けるのは危険な状態		
建造物	取り付けの不完全な看板やトタン板が飛び始める	ビニールハウスが壊れ始める	シャッター(鋼製)が壊れ始める。風で飛ばされたもので窓ガラスが割れる	ブロック塀倒壊、取付け不完全な屋外外装材がはがれ飛散	屋根が飛ばされたり、木造住宅の全壊

出典：気象庁 HP データを加工



【出典】気象庁 <https://www.jma.go.jp/jp/typh/>

船舶・貨物・運送の保険の情報サイト「マリンサイト」  
[http://www.tokiomarine-nichido.co.jp/hojin/marine\\_site/index2.html](http://www.tokiomarine-nichido.co.jp/hojin/marine_site/index2.html)

本 Topics に関するお問い合わせ、ご意見、ご感想等ございましたら、弊社営業担当までお寄せください。編集にあたっては万全の注意を行っていますが、本 Topics 情報の正確性を保証するものではなく、これにより生じたいかなる損害に対して弊社は一切の責任を負わないものとします。