

令和4年9月3日
中国地方整備局
広島地方気象台

合同記者会見の開催について

～台風第11号について～

台風第11号の中国地方における影響と今後の見通しに関しまして、合同記者会見を開催します。急な連絡で申し訳ございませんが、ご参加いただきますようよろしくお願いいたします。

1. 開催日時

令和4年9月5日（月）10時00分～（30分程度）

2. 開催場所

広島市中区上八丁堀6-30

広島合同庁舎4号館14階 気象台防災連絡室

※合同庁舎入館時の注意事項

合同庁舎へ入館する際、警備室から身分証明書の提示を求められることがあります。

開催場所及びトイレ等の共用部分以外への立ち入りは禁止です。

3. 会見者

中国地方整備局 河川調査官 西 博之（にし ひろゆき）

広島地方気象台 気象防災情報調整官 前川 和宏（まえがわ かずひろ）

4. 開催方式

新型コロナウイルス感染症対策の観点から Teams を併用した記者会見とします。

※新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策のため、取材希望者が多数となる場合は、各社の参加人数を制限させていただく場合がありますので予めご了承ください。

※この Teams による記者会見のURL等は、報道関係の聴講希望者へ後ほど中国地方整備局からメールによりお知らせします。

※合同記者会見は、中国地方整備局の公式 Youtube チャンネルでも配信します。

お知らせ

【問合せ先】

(気象に関すること)

気象庁 広島地方気象台 気象防災情報調整官 まえがわ 前川 かずひろ 和宏
こばやし 小林 かずき 和樹
広域防災管理官

電話 082-223-3962 (本日限りの対応となります)

(河川に関すること)

国土交通省 中国地方整備局 河川部
河川調査官 にし 西 ひろゆき 博之 (内線 3513)

電話 082-221-9231 (代表) (直通 082-511-6231)

(会見に関すること)

国土交通省 中国地方整備局 統括防災官室
総括防災調整官 かだ 加田 あつみ 厚 (内線 2119)
防災室長 おおびつ 大櫃 たけし 剛 (内線 2151)

電話 082-221-9231 (代表) (直通 082-511-6490)

合同記者会見 ～台風第11号について～

令和4年9月5日

中国地方整備局
広島地方気象台



国土を**整**え、全力で**備**える
国土交通省
中国地方整備局



気象庁
広島地方気象台

台風第11号説明会資料



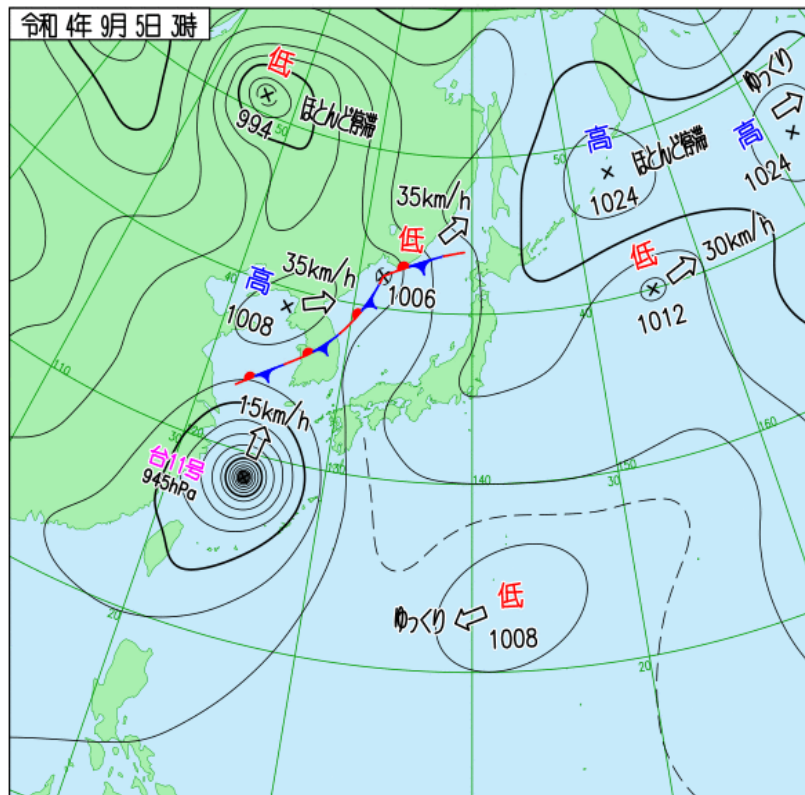
令和4年9月5日(月曜日)

広島地方気象台

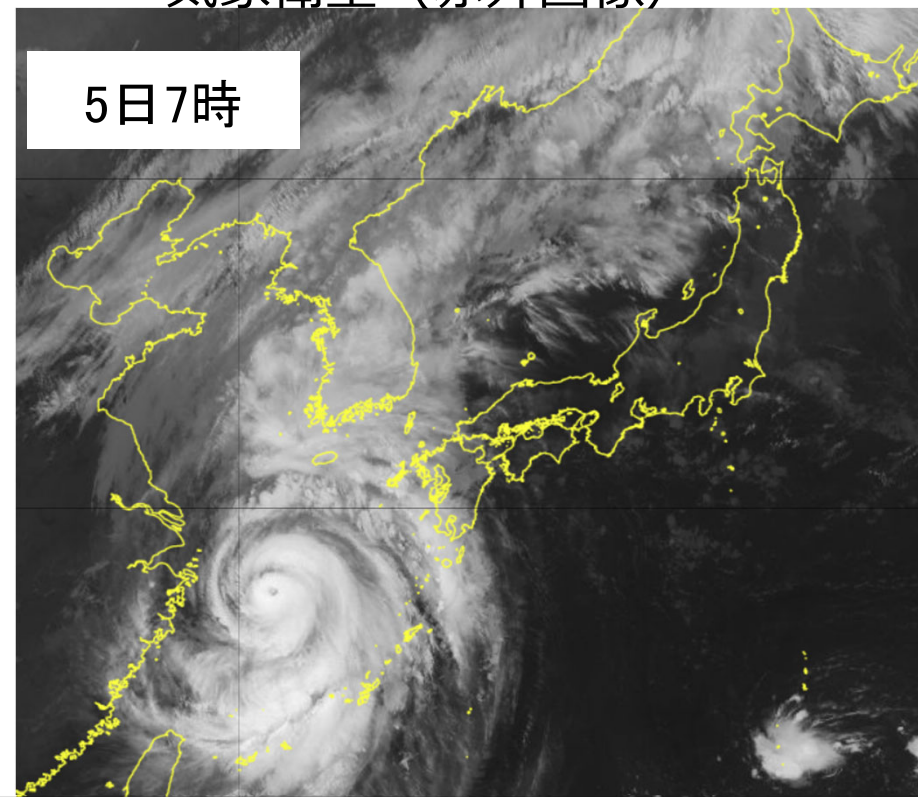
気象実況

9月5日
7時時点の資料

地上天気図 令和4年9月5日3時



気象衛星 (赤外画像)



- ・中国地方は、千島近海に中心を持った高気圧に覆われておおむね晴れています。
- ・東シナ海には台風第11号があって北上しています。台風の花が確認できるなど発達しており、最盛期にあります。台風周辺の発達した雨雲が九州にかかり始めています。

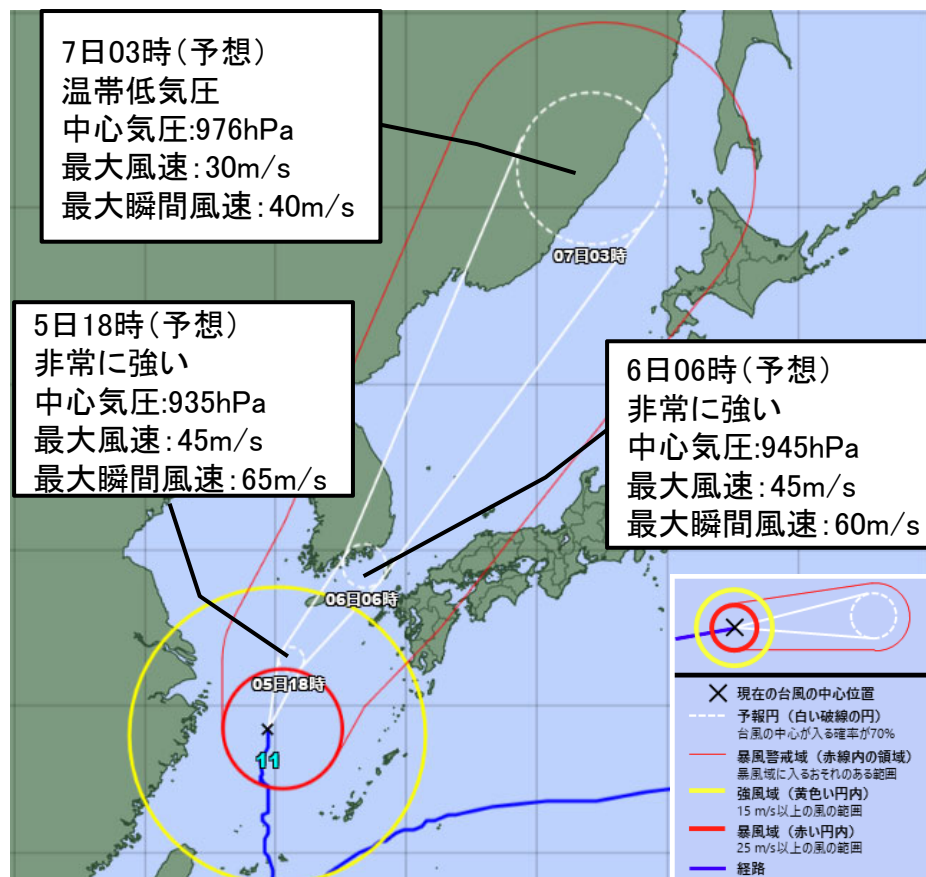
今後の予想を含めた最新の情報は気象台が発表した気象情報をご利用ください。

(天気図: https://www.jma.go.jp/bosai/weather_map/)

(雨雲の動き(高解像度降水ナウキャスト): <https://www.jma.go.jp/bosai/nowc/>)

(衛星画像: <https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/&elem=ir&contents=himawari>)

台風の見通し



大型で非常に強い台風第11号は、5日6時には東シナ海にあって、1時間におよそ20キロの速さで北へ進んでいます。中心の気圧は945ヘクトパスカル、中心付近の最大風速は45メートル、最大瞬間風速は60メートルで、中心の東側280キロ以内と西側165キロ以内では風速25メートル以上の暴風となっています。

台風は、進路を次第に東よりに変え、勢力を維持して6日には対馬海峡付近から日本海に進む予想です。中国地方には6日明け方から昼前に最も接近する見込みです。

台風経路図(5日6時発表)

台風予報

今後の予想を含めた最新の情報は気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(台風情報：<https://www.ima.go.jp/jp/typh/>)

今後の気象状況

9月5日
6時時点の資料

【広島県への影響】（予報円の中心付近を通った場合）

		5日							6日							
		3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時
		明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く
台風最接近											最接近	最接近				
大雨(浸水) (ミリ)	南部									40	40					
	北部									40	40					
大雨(土砂)	南部									注	注	注	注	注		
	北部									注	注	注	注	注		
洪水	南部															
	北部															
暴風 (メートル)	南部	陸上						12 ↗	12 ↗	12 ↗	15 ↑	15 ↑	12 →	12 →	12 →	
		海上						15 ↗	15 ↗	15 ↗	20 ↑	20 ↑	15 ↗	15 →	15 →	
	北部							12 ↖	12 ↖	12 ↖	12 ↖	12 ↖	12 ↑	12 ↗	12 →	
波浪 (メートル)	南部							1.5	1.5	1.5	2	2	1.5	1.5	1.5	
雷	南部									注	注	注	注	注		
	北部									注	注	注	注	注		
高潮 (メートル)																
警報級[中]										雨	雨	雨 風・波	雨 風・波	雨	雨	

警報級 注意報級

・1時間降水量	5日	6日
南部	10ミリ	40ミリ
北部	10ミリ	40ミリ

・24時間降水量 (5日6時~6日6時)	南部	80ミリ
	北部	80ミリ
・24時間降水量 (6日6時~7日6時)	南部	100から150ミリ
	北部	100から150ミリ

・風	5日	6日
南部 陸上	12メートル	15メートル
海上	15メートル	20メートル
北部	12メートル	12メートル
・波	5日	6日
南部	1.5メートル	2メートル

台風の進路や勢力次第では、警報級の風や波となる可能性があります。
雨雲が現在の予想以上に発達した場合は、警報級の大雨となるおそれがあります。

【大型で非常に強い台風第11号は、進路を次第に東よりに変え、勢力を維持して6日には対馬海峡付近から日本海に進む予想。広島県には6日朝から昼前に最も接近する見込み】

広島県では、6日は海上で非常に強い風が吹き、波が高くなる見込み。台風の進路や勢力次第では風・波ともに警報級となる可能性がある。強風や高波に十分注意。

- 広島県では、6日は台風周辺の暖かく湿った空気が流れ込むため、局地的に雷を伴った激しい雨の降るおそれがある。雨雲が予想以上に発達した場合は警報級となる可能性がある。土砂災害、浸水害、河川の増水に十分注意。
- 6日は、落雷や竜巻などの激しい突風に注意。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど安全確保に努めてください。
- 台風の接近による影響で、高潮の発生するおそれがある。6日は満潮時刻を中心に高潮に注意。
- 気象台等が発表する地域に応じた詳細な情報を確認するとともに、自分の命、大切な人の命を守るために、地元自治体が発令する避難指示（警戒レベル4）等に従って早め早めに身の安全を確保してください。

※気象台が発表する警報、注意報、気象情報のほか、台風の進路予想や土砂災害、浸水害、洪水害のキキクル(危険度分布)を「気象台ホームページ」等で適宜ご確認ください。お住まいの場所が安全な場所か否かハザードマップなどで改めて確認し、安全ならば自宅内での安全確保を、危険な場合は指定された避難場所への移動のほか、安全な親戚・知人宅等への移動も考えてください。新型コロナウイルス感染の懸念もありますが、危険な場所にいる人は自宅の外への避難をためらわないでください。

今後の気象状況

9月5日
9時時点の資料

【中国地方（山口県除く）への影響】（予報円の中心付近を通った場合）

	5日						6日						7日						
	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-6時	6-12時	12-18時	18-24時	
	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く					
台風最接近									最接近	最接近									
大雨・洪水 (ミリ)	山陽							40	40										
	山陰																		
大雨(土砂)	山陽							注	注	注	注	注							
	山陰							注	注	注	注	注							
風 (メートル)	山陽	陸上				12 ←	12 ↗	13 ←	13 ←	15 ↑	15 ↑	12 ↑	12 ↗	12 →	12 →				
		海上				15 ↗	15 ↗	18 ↗	18 ↗	20 ↑	20 ↑	15 ↗	15 →	15 →	15 →				
	山陰	陸上				12 ↗	12 ↗	15 ↗	18 ↗	20 ↑	20 ↑	20 ↗	15 ↑	12 ↗	12 →				
		海上				15 ↗	15 ↗	18 ↗	23 ↗	25 ↑	25 ↑	25 ↗	20 →	15 →	15 →				
波 (メートル)	山陽				1.5	1.5	2	2	2	2	1.5	1.5	1.5	1.5					
	山陰						3	4	7	8	8	8	6	5					
雷	山陽						注	注	注	注	注	注							
	山陰						注	注	注	注	注	注							
高潮 (メートル)	山陽				1.5														
	山陰	0.8	0.8				0.7	0.7	0.9	1									

■ 警報級 ■ 注意報級

- ・1時間降水量

	5日	6日
山陽	10ミリ	40ミリ
山陰	10ミリ未満	30ミリ
- ・24時間降水量（5日06時～6日06時）

山陽	80ミリ
山陰	60ミリ
- ・N24時間降水量（6日06時～7日06時）

山陽	100～150ミリ
山陰	100～150ミリ

- ・風

	5日	6日
山陽 陸上	12メートル	15メートル
海上	15メートル	20メートル
山陰 陸上	12メートル	20メートル
海上	15メートル	25メートル
- ・波

	5日	6日	7日
山陽	1.5メートル	2メートル	-
山陰	2メートル	8メートル	4～5メートル



Japan
Meteorological
Agency

今後の気象状況

9月5日
9時時点の資料

【山口県への影響】（予報円の中心付近を通った場合）

		5日						6日								
		6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	
		朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	
注警報対応																
雷		注	注	注	注	注	注	注	注	注						
西部	大雨(土砂)															
	大雨(浸水) (ミリ)	5	5	10	10	10	30	50	50	30	20	0	0	0	0	
	暴風 (メートル)	陸上	12	12	12	15	15	20	20	20	20	18	15	12	10	10
		日本海側海上	13	13	13	15	18	20	20	30	25	20	18	15	12	10
	瀬戸内側海上	12	13	13	15	15	20	20	25	25	18	15	15	12	10	
波浪 (メートル)	日本海側	1.5	2	2	2	3	4	6	7	10	7	5	4	3	3	
	瀬戸内側	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2.5	3	3	3	2.5	2.5	2	1.5	1.5	
中部	大雨(土砂)															
	大雨(浸水) (ミリ)	5	5	10	10	10	30	50	70	70	30	0	0	0	0	
	暴風 (メートル)	陸上	10	10	10	10	15	18	20	20	20	18	15	12	10	10
		海上	12	13	13	15	15	18	20	22	22	18	15	15	12	10
波浪 (メートル)	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2.5	3	3	3	2.5	2.5	2	1.5	1.5		
東部	大雨(土砂)															
	大雨(浸水) (ミリ)	5	5	10	10	10	30	50	70	70	30	0	0	0	0	
	暴風 (メートル)	陸上	6	6	6	10	15	18	20	20	20	18	15	12	10	10
		海上	10	12	13	13	15	18	20	22	22	18	15	15	12	10
波浪 (メートル)	1.5	1.5	1.5	1.5	2	2.5	3	3	3	2.5	2.5	2	1.5	1.5		
若国	波浪(メートル)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2	3	3	3	2.5	2	1.5	1.5	1.5	
北部	大雨(土砂)															
	大雨(浸水) (ミリ)	5	5	10	10	10	30	60	60	60	30	0	0	0	0	
	暴風 (メートル)	陸上	10	10	10	10	15	18	20	20	20	18	15	12	10	10
		海上	13	13	13	15	18	18	20	25	30	25	18	15	15	10
波浪 (メートル)	1.5	1.5	2	2	3	4	6	7	10	7	6	5	3	3		

■ 警報級 ■ 注意報級

・1時間降水量 5日 6日
 30ミリ 70ミリ

・24時間降水量（5日06時～6日06時）
 180ミリ

・N24時間降水量（6日06時～7日06時）
 50～100ミリ

・風 5日 6日
陸上 20メートル 20メートル
海上 20メートル 30メートル

・波 5日 6日
 4メートル 10メートル

【大型で非常に強い台風第11号は、進路を次第に東よりに変え、勢力を維持して6日には対馬海峡付近から日本海に進む予想。中国地方に6日明け方から昼前に最も接近の見込み】

- 中国地方では、6日を中心に山口県では猛烈な風、山陰では非常に強い風が吹く見込み。山口県の日本海側では猛烈なしけ、山陰では大しけとなる見込み。台風の進路や勢力次第では山陽も警報級の風と波となるおそれ。暴風や高波に、山口県は厳重に警戒、山陰は警戒、山陽は十分注意。
- 台風の接近が満潮時刻と重なり、6日は、海岸や河口付近の低地では高潮による浸水や冠水に注意。台風の進路や発達程度によっては、現在の予想以上に風が強まるおそれがあり、山陰では高潮に、山陽では強風や高波に十分注意。
- 中国地方では、6日は台風周辺の暖かく湿った空気が流れ込むため、局地的に雷を伴った激しい雨の降るおそれがある。雨雲が現在の予想以上に発達した場合には、警報級の大雨となるおそれがあり、土砂災害や浸水害、河川の増水に十分注意。
- 6日は、落雷や竜巻などの激しい突風に注意。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど安全確保に留意。
- 気象台等が発表する地域に応じた詳細な情報を確認するとともに、自分の命、大切な人の命を守るために、地元自治体が発令する避難指示（警戒レベル4）等に従って早め早めに身の安全を確保してください。

※気象台が発表する警報、注意報、気象情報のほか、台風の進路予想や土砂災害、浸水害、洪水害のキキクル(危険度分布)を「気象台ホームページ」等で適宜ご確認ください。お住まいの場所が安全な場所か否かハザードマップなどで改めて確認し、安全ならば自宅内での安全確保を、危険な場合は指定された避難場所への移動のほか、安全な親戚・知人宅等への移動も考えてください。新型コロナウイルス感染の懸念もありますが、危険な場所にいる人は自宅の外への避難をためらわないでください。

関連資料の掲載場所

今後の予想を含めた最新の情報は、以下からご利用ください。

- 気象警報・注意報（大雨、洪水、暴風（雪）、波浪、高潮、大雪などによる災害への警戒・注意を呼びかける）
<https://www.jma.go.jp/jp/warn/>
- 危険度分布（どこで土砂災害、浸水害、洪水の危険度が高まると予測されているかを地図上で表示）
 - 土砂災害 <https://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/>
 - 浸水害 <https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/inund.html>
 - 洪水 <https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/flood.html>
- 各地の気象情報（気象概況や大雨の見通し）
<https://www.jma.go.jp/jp/kishojoho/>
- 台風情報（台風の位置・強さ・速度などの解析・予報、大雨や暴風の見通し）
<https://www.jma.go.jp/jp/typh/>
https://www.jma.go.jp/jp/typh/typh_text.html
- 指定河川洪水予報（国や都道府県の管理する主な河川の氾濫の危険度を予測）
<https://www.jma.go.jp/jp/flood/>
- 土砂災害警戒情報（命に危険が及ぶ土砂災害の発生が切迫したときに厳重な警戒を呼びかける）
<https://www.jma.go.jp/jp/dosha/>
- 最新の気象データ（雨雲の動き（レーダー・ナウキャスト（降水・雷・竜巻））、今後の雨、雨や風の観測データ、衛星画像）
<https://www.jma.go.jp/jp/radnowc/>
<https://www.jma.go.jp/jp/kaikotan/>
https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/pre_rct/index24_rct.html
https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/wind_rct/index_mxwsp.html
<https://www.jma.go.jp/jp/gms/>
- 14か国語による防災気象情報の提供
<https://www.jma.go.jp/jma/kokusai/multi.html>
- 避難行動判定フロー・避難情報のポイント（内閣府（防災担当））
https://www.bousai.go.jp/oukyu/hinanjouhou/r3_hinanjouhou_guideline/pdf/flow.pdf
http://www.bousai.go.jp/oukyu/hinanjouhou/r3_hinanjouhou_guideline/pdf/point.pdf
- 新型コロナウイルス感染症が収束しない中での避難について（内閣府（防災担当）・消防庁）
<http://www.bousai.go.jp/pdf/colonapoint.pdf>



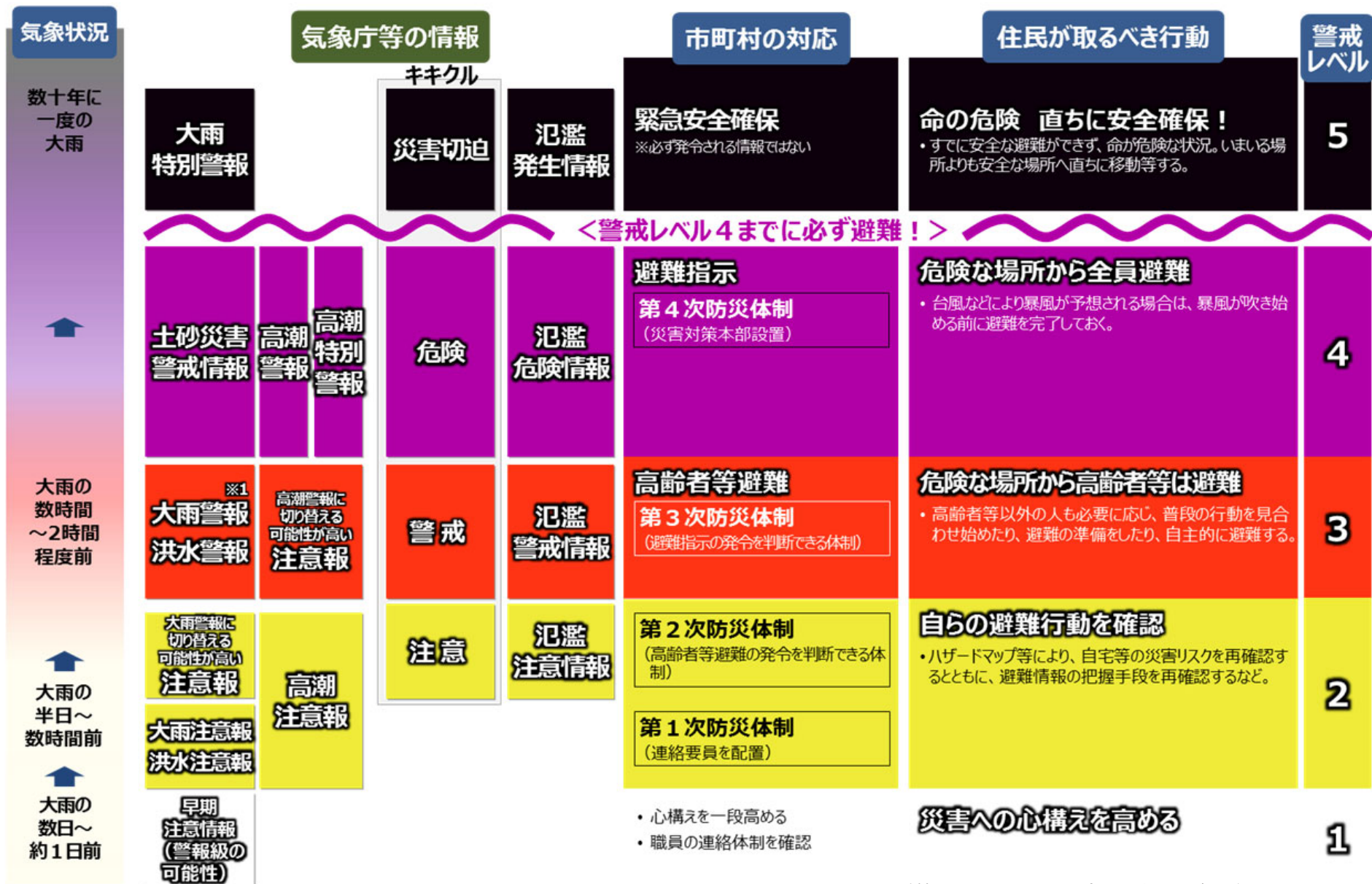
気象庁HPのバナーをご利用ください。



@JMA_bousai

気象庁公式の防災情報アカウントを開設しました。台風接近や大雨のおそれがある場合等に、現況や今後の見通し、防災上の留意点、緊急会見の内容等を解説します。

防災気象情報とその効果的な利用



※1 夜間～翌日早朝に大雨警報(土砂災害)に切り替える可能性が高い注意報は、警戒レベル3(高齢者等避難)に相当します。

「避難情報に関するガイドライン」(内閣府)に基づき気象庁において作成

以下 補足資料

暴風による災害への備え

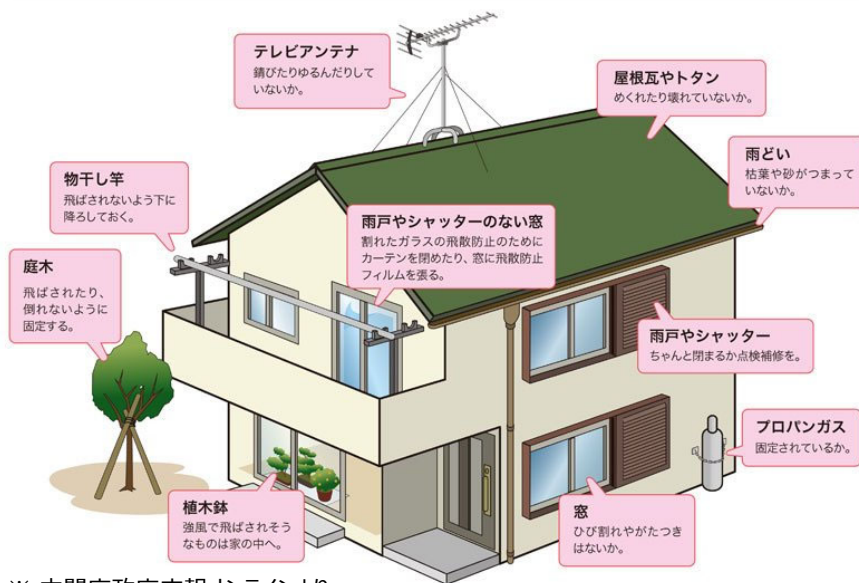
- 暴風が実際に吹き始めてからでは、屋外での行動は命に危険が及びます。
- 特に土砂災害や洪水、高潮のおそれがある区域では、風雨が強まる前の早めのタイミングで対応をとることが重要です。
- 風雨が強まるタイミングは、市町村毎に発表される警報・注意報で確認することができます。

〇〇市		〇日					〇日				備考・関連する現象
		09-12	12-15	15-18	18-21	21-24	00-03	03-06	06-09	09-12	
強風	陸上	10	10	10	12	12	15	20	20	20	以後も警報級
	海上	15	15	15	18	18	18	20	25	25	

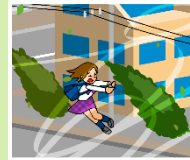
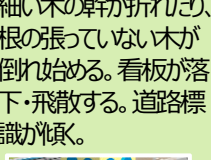






▲
暴風警報に切り替える可能性が高い強風注意報

▲
明け方から警報級の危険度

〈風が強まる前の家の対策〉



※ 内閣府政府広報オンラインより。

平均風速 (m/s) おおよその時速	人への影響 走行中の車	屋外・樹木の様子	建造物	おおよその瞬間風速 (m/s)
20~25 ~約90km/h	何かにつかまっていられないと立ってられない。飛来物によって負傷するおそれがある。 	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。道路標識が壊れる。 	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。 	30
25~30 ~約110km/h			養生の不十分な仮設足場が崩落する。 	40
30~35 ~約125km/h				
35~40 ~約140km/h	走行中のトラックが横転する。 	多くの樹木が倒れる。電柱や街灯で倒れるものがある。ブロック壁で倒壊するものがある。 	外装材が広範囲にわたって飛散する。 	50
40~ 約140km/h			住家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。 	60

※ 平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。

※ 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。

※ 詳細は気象庁ホームページを御確認ください。 (https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/amekaze/amekaze_index.html)

台風接近に伴う合同記者会見 説明資料

令和4年9月5日

国土交通省 中国地方整備局

【河川の氾濫】

大雨による河川の氾濫の危険性があります。国が管理する大河川だけでなく、大河川に流入する支川や中小河川の氾濫にも注意が必要です。台風から離れた地域でも警戒が必要です。

【高潮】

高潮と河川の増水が重なると、河口に近いところでは氾濫発生危険性が更に高まります。

【低い土地の浸水】

大雨により水路や排水溝などから水があふれ、低い土地での浸水の危険性があります。

【土砂災害】

大雨による土砂災害(土石流、地すべり、崖崩れ)の危険性があります。これまでの雨により地盤が水を含んでいる地域では、より一層の警戒が必要です。

- 市町村が作成しているハザードマップなどを確認し、浸水の可能性や避難する場所・経路などを把握するとともに、避難への備えを行ってください。
- 気象・河川の情報や市町村が発表する避難情報（避難指示など）に留意し、早めの行動を心がけてください。
- 河川氾濫の恐れがある場合などに、暗くなってからの移動は危険を伴う場合があるため、明るいうちに安全なところへ避難するなど、早めに身の安全を確保してください。
- 避難先は市町村が指定する避難場所・避難所に限らず、安全な場所にある親戚・知人宅などでも構いません。
- 増水時に川の様子を見に行くことは極めて危険です。川に近づかないようにして下さい。

- ハザードマップは、市町村のウェブページや「**ハザードマップ・ポータルサイト**」(国土交通省)などで確認することができます。
- ウェブページ「**川の防災情報**」(国土交通省)では、次の情報を確認することができます。
 - ・レーダ雨量(雨の状況)
 - ・川の水位情報
 - ・河川カメラの映像
 - ・浸水の危険性が高まっている河川
 - ・洪水予報等発表河川
 - ・ダム放流通知
 - ・水害リスクライン(国管理河川の洪水の危険度分布)
- 「**キキクル(危険度分布)**」(気象庁)では、土砂災害、浸水害、洪水害の危険度を確認することができます。

ハザードマップポータルサイト

～身のまわりの災害リスクを調べる～

使い方

利用規約

問い合わせ

関連情報

重ねるハザードマップ

～災害リスク情報などを地図に重ねて表示～

洪水・土砂災害・高潮・津波のリスク情報、道路防災情報、土地の特徴・成り立ちなどを地図や写真に自由に重ねて表示できます。

地図を見る

場所を入力

例：茨城県つくば市北郷1 / 国土地理院

表示する情報を選ぶ



洪水(想定最大規模)



土砂災害



高潮(想定最大規模)



津波(想定最大規模)



道路防災情報



地形分類

過去の代表的な災害事例をみる

わがまちハザードマップ

～地域のハザードマップを入手する～

各市町村が作成したハザードマップへリンクします。地域ごとの様々な種類のハザードマップを閲覧できます。

地図で選ぶ

まちを選ぶ

都道府県

市区町村



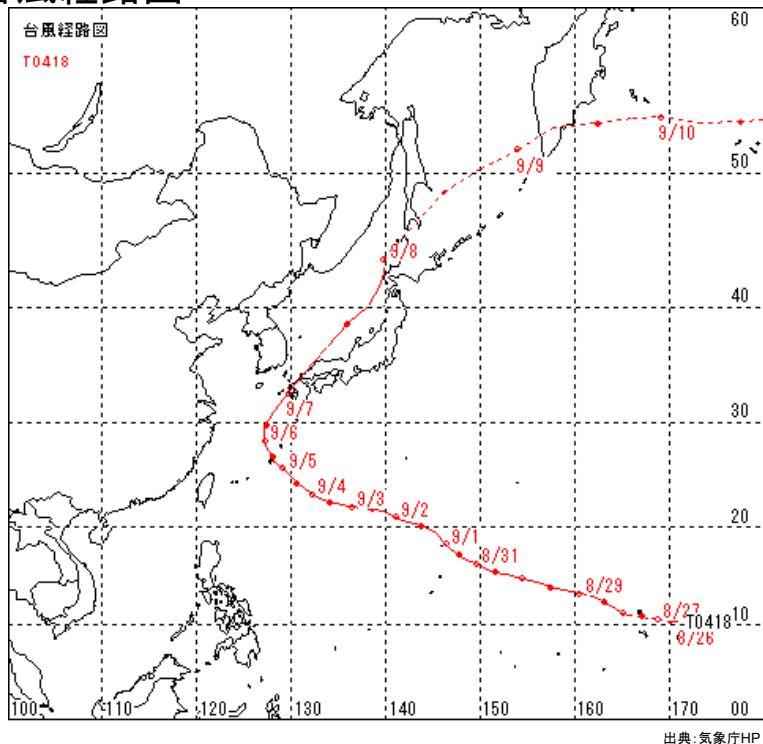
ハザードマップポータルサイト <https://disaportal.gsi.go.jp/>

ハザードマップ

検索



台風経路図



台風上陸時の勢力

(9/7 9:30頃 長崎県長崎市付近)

中心気圧 945hPa

中心付近の最大風速 40m/s

出典 平成16年台風第18号による9月4日から8日にかけての暴風と大雨(気象庁)

浸水状況図(広島市)



江波潮位観測所最高潮位T.P2.96m

被害(広島県内)※1

死者 5名
負傷者 139名

床上浸水 1,145戸
床下浸水 3,680戸

※1 出典 平成16年(2004年)台風第18号に関する広島県内の気象速報(広島地方気象台)

出典: 高潮・津波災害ポータルひろしま

被害状況(広島市沿岸部)



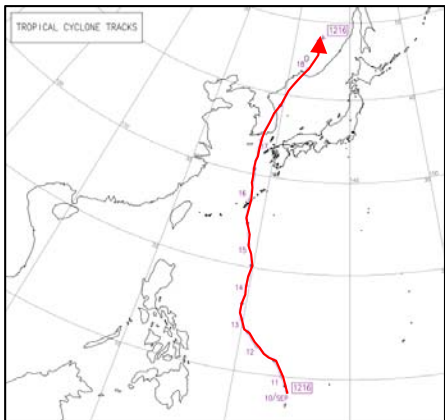
① 広島市南区出島地先



② 広島市西区観音新町地先

近年台風における被害状況(高潮被害)

台風経路図【平成24年9月台風16号】



出典: 気象庁HP

台風の勢力
中心気圧 935hPa
中心付近の最大風速 50m/s

出典 台風位置表「2012年台風第16号 SANBA (1216)」(気象庁)

台風経路図【令和2年9月台風9号】



出典: 気象庁HP

台風接近時の勢力
(9/2 21:00頃)
中心気圧 950hPa
中心付近の最大風速 40m/s

出典 台風位置表「2020年台風第9号 MAYSACK (2009)」(気象庁)



中海湖心ピーク水位: 観測値
R2.9.4 3:40 1.07m
H24.9.18 17:00 1.05m



【高潮とは】

台風など強い低気圧が来襲すると、波が高くなると同時に海面の水位も上昇する現象です。高潮も波の一種ですが、周期が数時間と非常に長いいため、波というよりむしろ海の水位が全体的に上昇する現象となります。海水のボリュームがけた違いに大きいいため、一旦浸水が始まると、低地には浸水被害が一気に広がることとなります。

【安全確保・避難のタイミング】

- 公的機関からの避難情報
- 最新の災害情報の入手
- 早め早めの対応を
- 避難時の心構え

「中国」をクリック

浸水の危険性が高まっている河川

浸水の危険性が高まっている河川

レーダ雨量 (XRAIN)

レーダ雨量 (雨の状況)

気象啓報・注意報、土砂災害警戒情報

気象啓報・注意報、土砂災害警戒情報

河川カメラ

河川カメラ映像

川の水位情報

川の水位情報
・河川水位
・河川カメラ映像

洪水予報、水位到達情報

洪水予報の発表地域

ダム放流通知

ダムの放流通知

洪水キキクル (危険度分布)

洪水キキクル (気象庁)
・洪水の危険度

土砂キキクル (危険度分布)

土砂キキクル (気象庁)
・土砂災害の危険度

水害リスクライン

水害リスクライン (国管理河川の洪水の危険度分布)

○洪水予報や河川の水位等は「川の防災情報」で確認できる。サイトは「川の防災情報」で検索できる (<http://www.river.go.jp/>)。※スマートフォンは <http://www.river.go.jp/s/>。

**明るい時間での避難、
早めの避難行動 など**

**「命を守るための最善の行動」
をお願いします。**

台風11号に伴う対応について

令和4年9月5日

中国地方整備局 道路部



国土を**整**え、全力で**備**える
国土交通省
中国地方整備局

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism Chugoku Regional Development Bureau

【倒木や電柱の倒壊】

・暴風によって倒木や電柱の倒壊が発生、道路が塞がれ通行出来ない事があります。

【路面冠水(大雨・越波)】

・大雨や越波により、道路が冠水する危険性があります。

【斜面・法面崩壊、土砂流入】

・大雨により、道路に近接する自然斜面や道路の法面が崩壊する危険性があります。また、自然斜面から道路に土砂が流入する危険性があります。

【事前通行規制】

・暴風・越波・大雨により、道路を安全に通行することが困難な場合、災害が発生する前に通行規制を行うことがあります。

(参考)想定される影響



大雨による冠水 国道2号 広島市安芸郡海田町
令和3年7月8日



越波による冠水 国道9号 山口県下関市長府外浦町
令和3年9月17日



大雨による法面崩落 松江道 広島県庄原市高野町
令和3年7月12日



暴風による倒木 国道29号 鳥取県八頭郡若狭町落折
平成29年10月23日

※不要不急の外出は控えるようお願いします。

(参考)風の強さと吹き方

平均風速 (m/s) おおよその幹速	風の強さ (予報用語)	速さの目安	人への影響	屋外・樹木の様子	走行中の車	建造物	おおよその 瞬間風速 (m/s)
10~15 ~約50km/h	やや強い風	一般道路の自動車	風に向かって歩きにくくなる。傘がさせない。 	樹木全体が揺れ始める。電線が揺れ始める。 	道路の吹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。 	種(と)いが揺れ始める。 	20
15~20 ~約70km/h	強い風	高速道路の自動車	風に向かって歩けなくなり、転倒する人も出る。高所での作業はきわめて危険。 	電線が鳴り始める。看板やトタン板が外れ始める。 	高速運転中では、横風に流される感覚が大きくなる。 	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。 	
20~25 ~約90km/h	非常に強い風		何かがつかまっていないうちで立ってられない。飛来物によって負傷するおそれがある。 	細い木の幹が折れたり、根の強く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。 	通常の速度で運転するのが困難になる。 	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(被覆材)が広範囲に破れる。 	40
25~30 ~約110km/h		猛烈な風	特急電車	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。ブロック壁で倒壊するものがある。 	走行中のトラックが横転する。 	
30~35 ~約125km/h	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。 						60
35~40 ~約140km/h	住家で倒壊するものがある。鉄骨建造物で変形するものがある。 						
40~ 約140km/h~							

出展先：気象庁HP リーフレット
「雨と風（雨と風の階級表）」
https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/amekaze/amekaze_index.html
より抜粋

台風11号の影響で、暴風に伴う倒木や電柱の倒壊、越波による道路への影響、大雨による路面冠水や土砂流出などの災害発生の恐れにより、今後道路の通行止めを行う場合があります

台風11号に伴う影響が予想されることから、不要不急の外出を控えていただきますようお願いいたします。

■最新の道路情報

最新の道路情報を以下のホームページ等にてご確認ください。

◆中国地方整備局 道路情報提供システム

<http://www.road.cgr.mlit.go.jp/road/frame.htm>

◆NEXCO西日本

◎NEXCO西日本WEBサイト <https://www.w-nexco.co.jp/>

◎ハイウェイ交通情報 アイハイウェイ <https://ihighway.jp/pcsite/>

◆本四高速

https://www.jb-honshi.co.jp/customer_index/

◆日本道路交通情報センター(JARTIC)

<https://www.jartic.or.jp/>