

台風第21号について（10月21日14時00分）

<概要> 台風第21号は、21日12時現在、超大型で非常に強い勢力で北上しています。その後、台風は、22日にかけて沖縄・奄美に接近、23日は強い勢力で西日本・東日本にかなり接近し上陸するおそれがあります。23日にかけて、沖縄・奄美から北日本までの広い範囲で大荒れとなり、大雨や暴風、高波、高潮などによる重大な災害が発生するおそれがあります。

<大雨> 台風を取り巻く発達した雨雲と本州付近に停滞する前線の影響で、23日にかけて、沖縄・奄美から東北地方にかけての広い範囲で大雨となり総雨量が多くなる見込みです。これらの地域では非常に激しい雨が降り、局地的には猛烈な雨が降る見込みです。土砂災害、河川の増水や氾濫、低地の浸水に厳重に警戒してください。

<暴風・高波> 沖縄・奄美では22日にかけて、西日本・東日本では22日から23日、北日本では23日から24日に、非常に強い風が吹き、猛烈な風が吹くところもある見込みです。海はうねりを伴い広い範囲で大しけとなり、猛烈なしけとなるところもある見込みです。暴風や高波に厳重に警戒してください。

<高潮> 全国的に潮位が高い大潮の時期であり、東海地方を中心に黒潮の大蛇行によって潮位が上昇しています。台風の進路にあたる湾・沿岸では、台風が接近する時間帯や満潮時間帯を中心に高潮に警戒してください。

<竜巻・突風> 竜巻などの激しい突風は台風から離れた場所でも発生しますので、十分注意してください。

<台風接近に備えての留意事項>

台風の北上に伴い前線の活動が活発となること、また、台風の強風域が非常に広いことから、台風の接近前から雨・風が強まり、広い範囲で長時間大荒れとなる見込みです。

各地気象台の発表する警報・注意報など気象情報に留意するとともに、市町村の避難勧告等に注意してください。

大雨による土砂災害、洪水、低い土地の浸水をはじめ、暴風、高波、高潮など、自分のいる場所ではどのような災害が起こりやすいのかを予め確認し、明るいうちに安全な場所に移動するなど、雨や風が強まる前に早め早めの安全確保をお願いします。

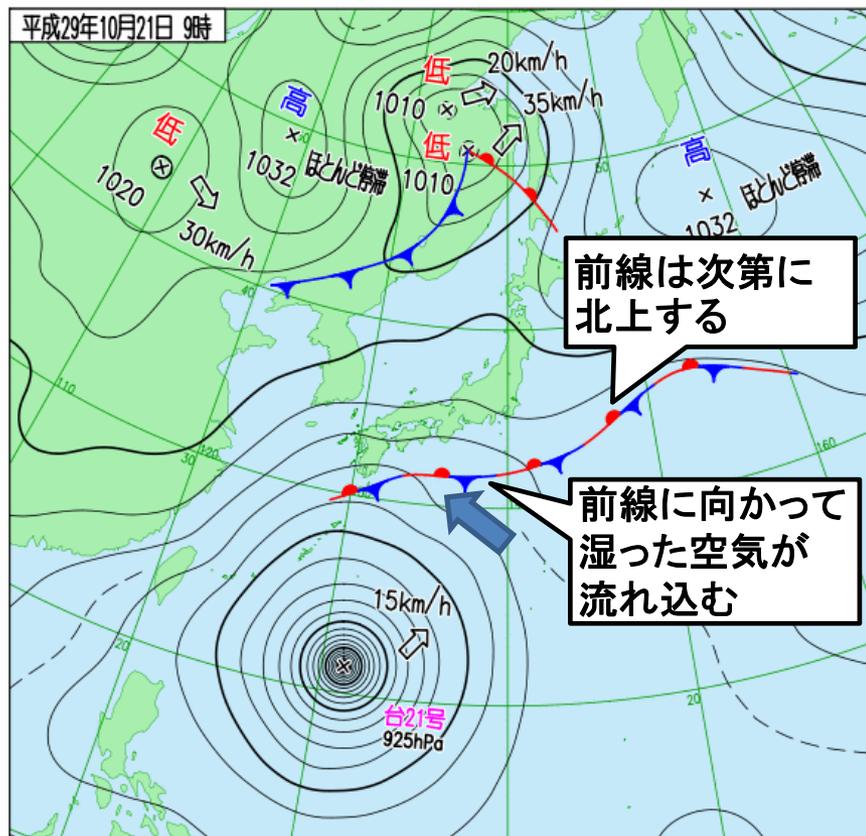
雨や風が強い間は屋外での作業や不要な外出は控え、海岸や増水した河川・用水路など危険な場所には絶対に近づかないようお願いします。

最新の情報を利用し、身を守る行動をお願いします。

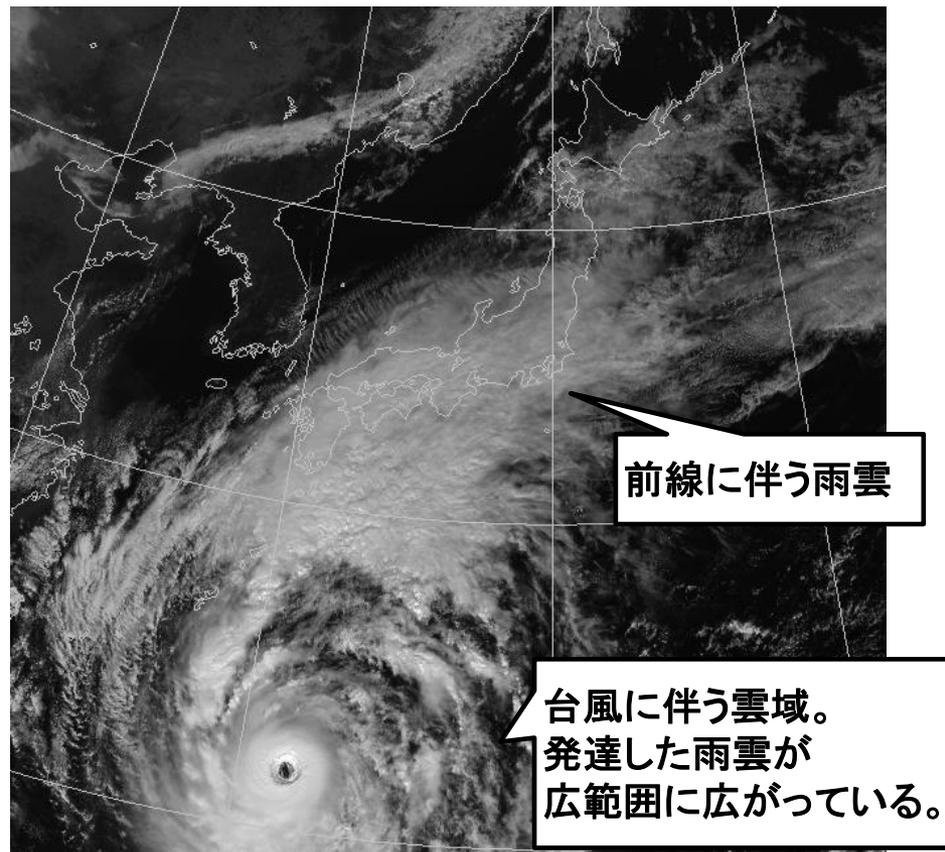
今後の予想を含めた最新の情報は、各地の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(気象庁HP：<http://www.jma.go.jp/jma/index.html>)

天気図と衛星画像

10月21日
14時時点の資料



21日09時
天気図



21日12時00分
衛星画像(可視)

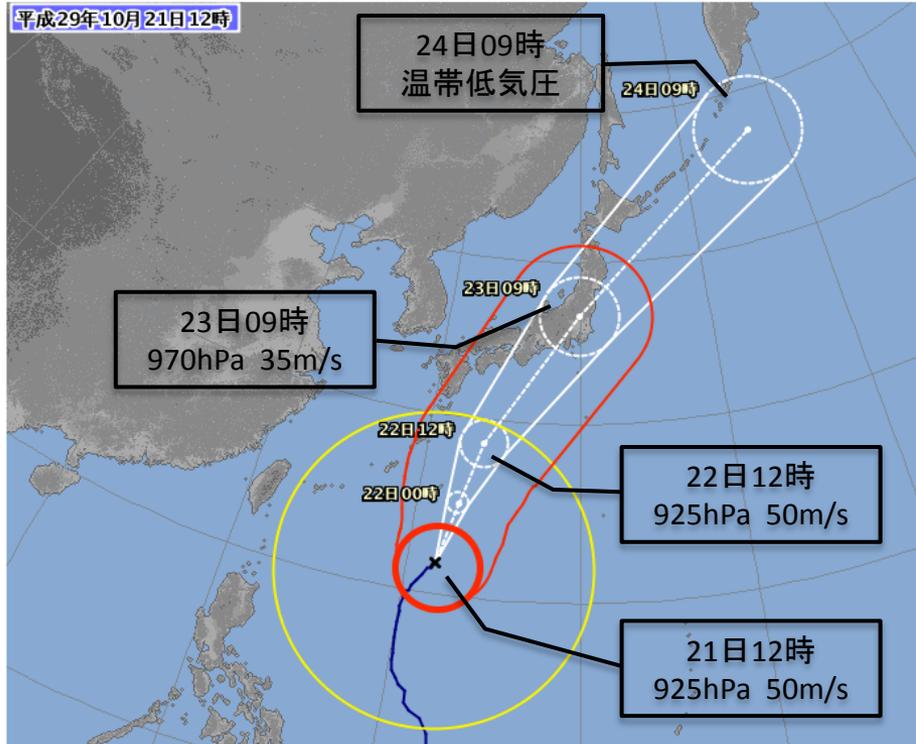
今後の予想を含めた最新の情報は各地の気象台が発表した気象情報をご利用ください。

(天気図: <http://www.jma.go.jp/jp/g3/index.html>)

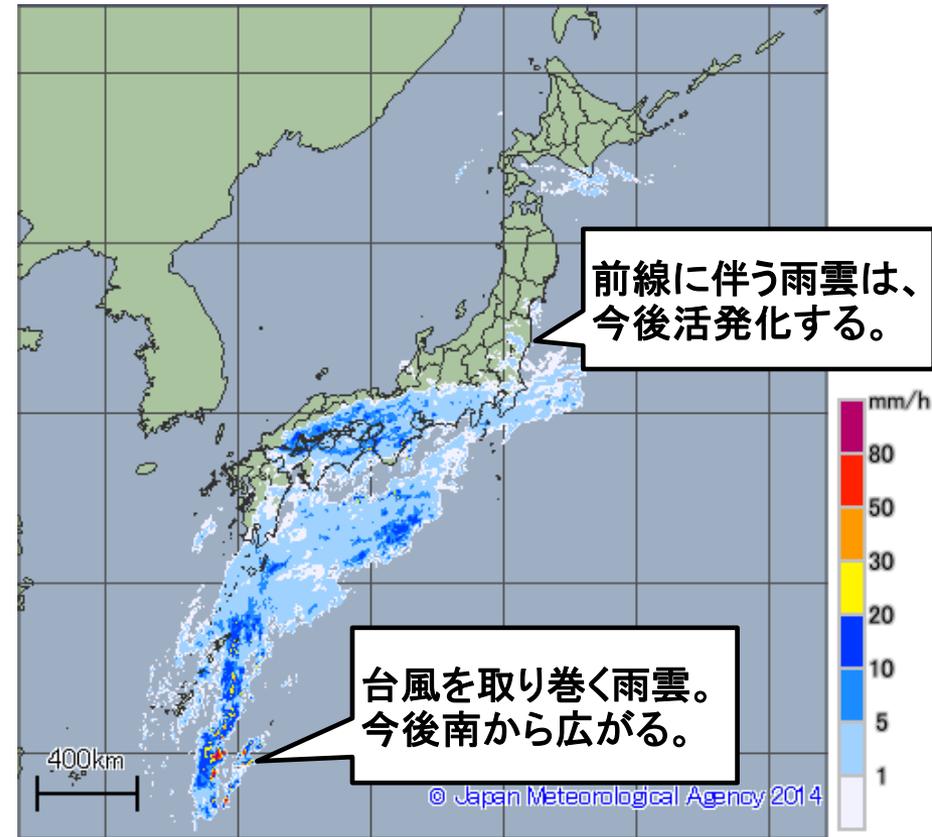
(衛星画像: <http://www.jma.go.jp/jp/gms/>)

台風の進路予想と気象レーダー

10月21日
14時時点の資料



台風進路予想図(21日12時)



気象レーダー(21日12時00分)

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

今後の雨の予想

10月21日
14時時点の資料

■ 大雨

- ・台風を取り巻く雨雲や活動が活発な前線により、沖縄・奄美から東北地方にかけての広い範囲で、23日にかけて非常に激しい雨が降り、局地的には猛烈な雨が降る見込み。大雨が長時間続くことで、降水量が多くなる。
- ・土砂災害、河川の増水や氾濫、低い土地の浸水に厳重に警戒。

・24時間雨量(多いところ) 単位 ミリ ※100ミリ未満は記載していません

	22日 12時まで	23日 12時まで
沖縄	250	
九州南部	250	
九州北部	120	100～200
四国	150	200～300
中国		200～300

	22日 12時まで	23日 12時まで
近畿	250	300～400
東海	250	400～600
関東甲信	150	300～400
北陸	120	200～300
東北		200～300

- ・北海道では、23日から24日は内陸部を中心に大雪となるおそれもある。

今後の予想を含めた最新の情報は、各地の気象台が発表した気象情報をご利用ください。

(全般台風情報: http://www.jma.go.jp/jp/typh/typh_text.html)

(各地の気象情報: <http://www.jma.go.jp/jp/kishojoho/>)

今後の風・波・高潮の予想

10月21日
14時時点の資料

■ 暴風

・22日までの最大風速（最大瞬間風速）

沖縄地方	45メートル（65メートル）
近畿地方	30メートル（45メートル）
九州南部、四国、中国、東海、北陸地方	25メートル（35メートル）

・23日は、西日本から北日本にかけての広い範囲で非常に強い風が吹き、猛烈な風が吹くところもある見込み

■ 高波

・22日までの波の高さ(最大)

沖縄地方	13メートル
近畿、東海地方	10メートル
九州南部、四国地方	9メートル
伊豆諸島	8メートル
九州北部、中国地方	6メートル

・23日は、西日本から北日本にかけ大しけとなり、猛烈なしけとなるところもある見込み

■ 高潮

・沖縄・奄美から東日本では、台風の接近が大潮の時期と重なり潮位が高くなる見込み

今後の予想を含めた最新の情報は、各地の気象台が発表した気象情報をご利用ください。

（全般台風情報：http://www.jma.go.jp/jp/typh/typh_text.html）

（各地の気象情報：<http://www.jma.go.jp/jp/kishojoho/>）

警報級の現象(雨・風・波・高潮)の期間

10月21日
14時時点の資料

	21日	22日	23日	24日
		朝 昼 夜		
沖縄	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
九州南部	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
九州北部	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
四国	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
中国		大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
近畿	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
東海	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
北陸		大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
関東甲信	大雨・洪水, 暴風, 高波	大雨・洪水, 暴風, 高波	高波	
東北			大雨・洪水, 暴風, 高波	
北海道			暴風, 高波	

「警報級の現象の期間」は、警報を発表するような現象のおそれがある期間を示したものです。台風の数や進路等によって大きく変わります。各地の気象台が発表する最新の気象情報を利用してください。

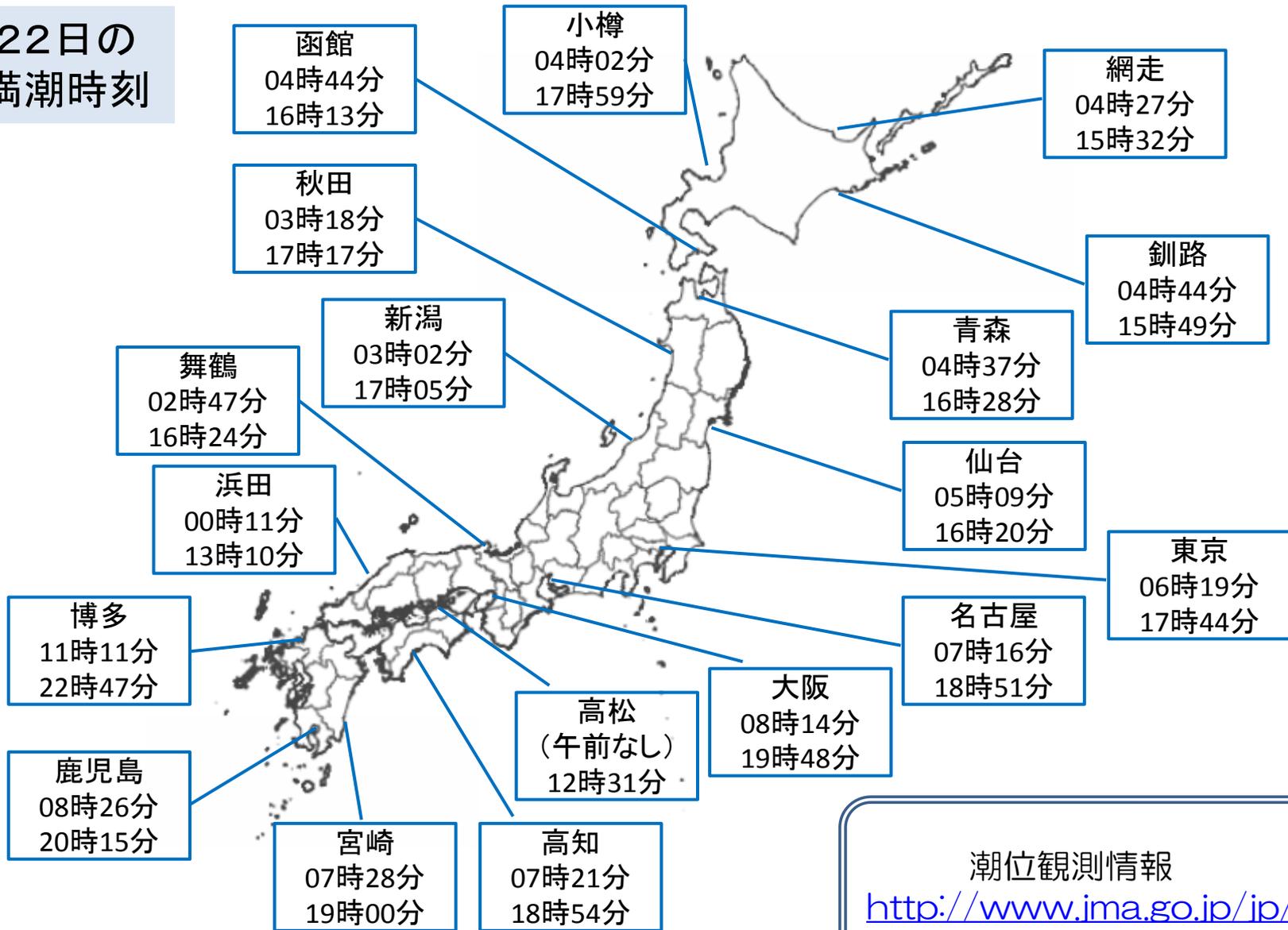
- ◎大雨・洪水: 
- ◎暴風: 
- ◎高波: 
- ◎高潮: 

※23日以降の予想は台風の進路予想から推定したもので、進路によっては、今後大きく変わる可能性があります。

満潮時刻

2017年10月22日

22日の
満潮時刻



潮位観測情報
<http://www.ima.go.jp/jp/choi/>

満潮時刻

2017年10月23日

23日の満潮時刻

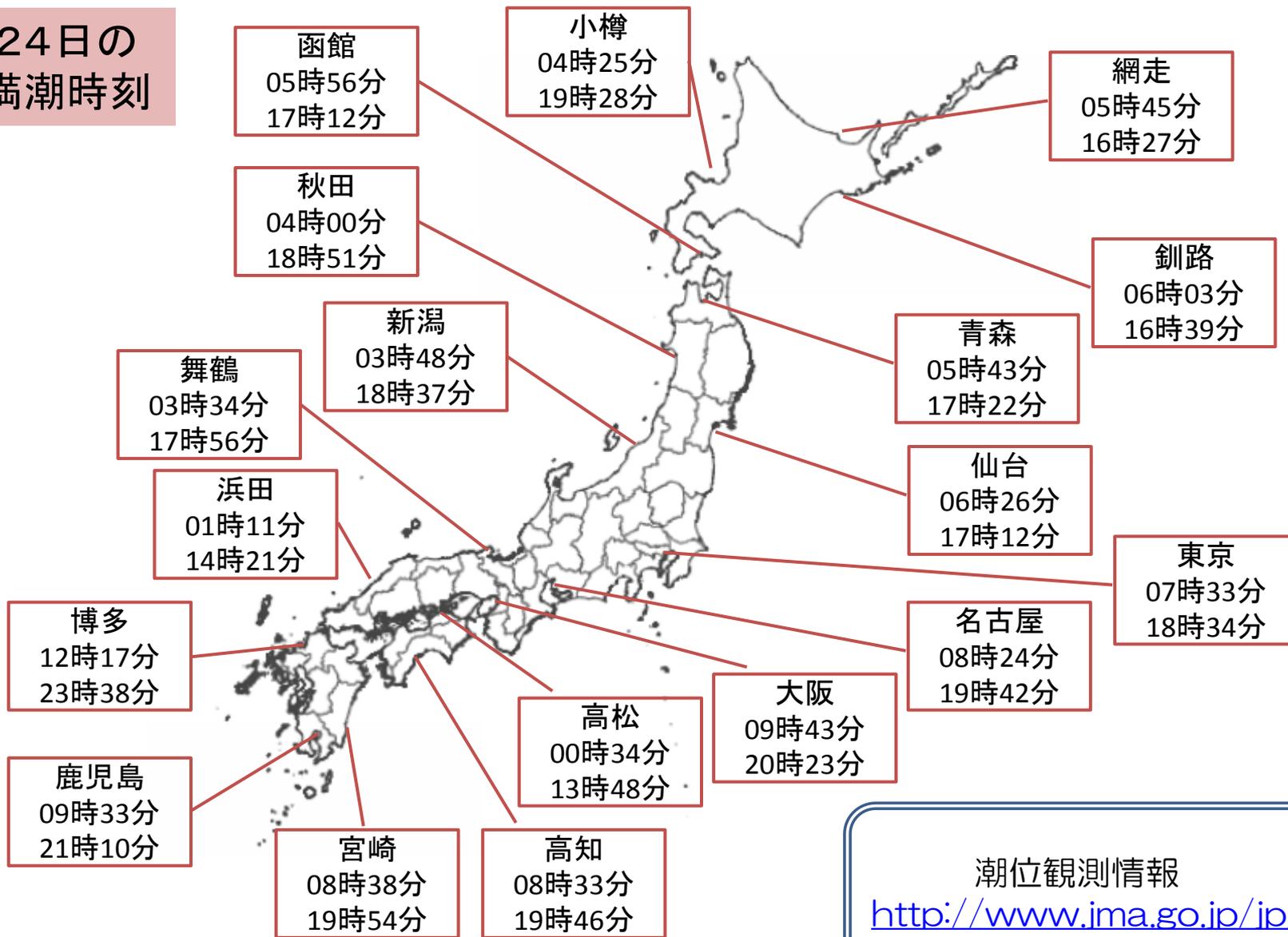


潮位観測情報
<http://www.ima.go.jp/jp/choi/>

満潮時刻

2017年10月24日

24日の満潮時刻



潮位観測情報
<http://www.ima.go.jp/jp/choi/>

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、災害のおそれを警告・注意する)
<http://www.jma.go.jp/jp/warn/>

○**危険度分布**(どこで土砂災害、浸水害、洪水害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 <http://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/>
浸水害 <http://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/inund.html>
洪水警報 <http://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)
<http://www.jma.go.jp/jp/kishojoho/>

○**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)
<http://www.jma.go.jp/jp/flood/>

○**土砂災害警戒情報**(避難勧告等の応急対応が必要な土砂災害への警戒を呼びかける)
<http://www.jma.go.jp/jp/dosha/>

○**最新の気象データ**(高解像度降水ナウキャスト、解析雨量・降水短時間予報、雨や風の観測データ、衛星画像)
<http://www.jma.go.jp/jp/highresorad/>
<http://www.jma.go.jp/jp/radnowc/>
<http://www.jma.go.jp/jp/radame/>
http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/pre_rct/index24_rct.html
http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/wind_rct/index_mxwsp.html
<http://www.jma.go.jp/jp/gms/>

(本報道発表に関するお問い合わせ)
気象庁予報部予報課:03-3211-8303