

令和元年度の気象情報改善

大阪管区気象台

防災情報専用Twitterアカウント開設

- 気象庁の持つ危機感をより効果的に発信し、避難行動や復旧活動等の防災行動に役立てていただくため、新たに防災情報専用のTwitterアカウントを開設(令和元年10月4日)。

防災情報専用Twitterアカウント (@JMA_bousai) による情報発信



(発信する情報)

- ・ 台風の接近等による大雨や、地震、火山噴火の発生等により**顕著な災害の発生が想定される、あるいは既に発生している場合**に、現況や今後の見通し、防災上の留意事項、緊急記者会見の内容等を中心に情報を発信。
- ・ 緊急時に発信される**情報をより有効に活用いただくため、平時から防災知識の普及・啓発のための情報**も発信。

(ユーザーの反応等)

- ・ フォロワー数は**約13万人**。
- ・ 台風第19号に関するツイートに対し、**約300万のユーザーが閲覧、8000件超のツイート、5000件超の「いいね」**。

【今後の情報に留意】台風第19号が13日にかけて本州、四国、九州に接近するおそれがあります。気象庁では、120時間先までの予報を03:50、09:50、15:50、21:50頃の1日4回(24時間先までは00:50、06:50、12:50、18:50頃も)発表しますので最新の情報をご利用ください。 jma.go.jp/jp/typh/

日	12月13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日
新島										
伊豆半島										
伊豆諸島										
小笠原諸島										
関東地方										
中部地方										
近畿地方										
中国地方										
四国地方										
九州地方										
沖縄地方										

23:09 - 2019年10月6日

8,329件のリツイート 5,474件のいいね

台風第19号への注意を呼び掛けるツイート (10/7)

【千葉県内の被災地域の皆様へ】(R1.10.5) 5日はおおむね晴れますが、高温となるため、熱中症に十分な対策をとってください。6日は、雨の降る所があります。北寄りの風が強めに吹くため、復旧活動に当たっては注意してください。千葉県内の気象予測資料掲載ページ → data.jma.go.jp/yoho/data/jish...

千葉県の天気の見通し(高温に注意)

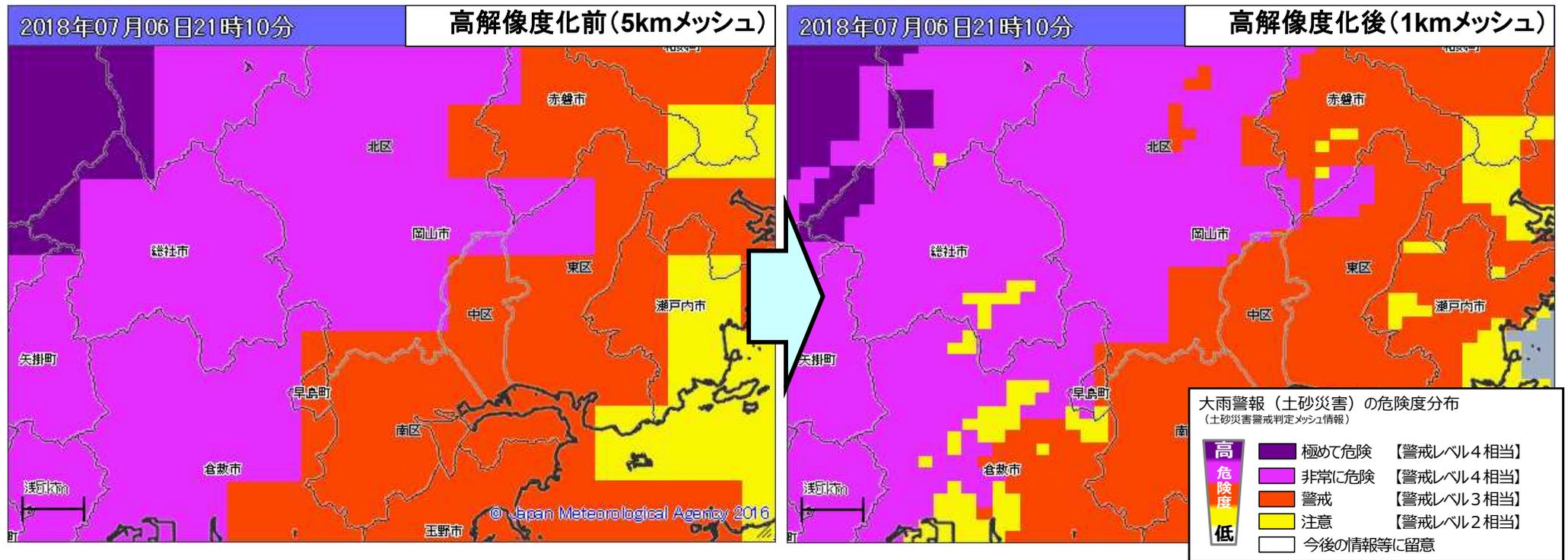
○今後の天気の見通しと留意事項 令和元年10月5日09時00分 種子地方気象台

- ・ 千葉県では、今日(5日)は、晴れて夜曇り、明日(6日)は、曇り、昼前まで雨の降る所がある見込みです。
- ・ 5日(6日)日中の予想最高気温 千葉32度(26度)、銚子28度(24度)、館山31度(27度)
- ・ 5日は熱中症の危険が高くなります。外出時や屋外の作業においては、水分をこまめに補給するなど十分な対策をとってください。
- ・ 6日はうねりを伴い波が高いため、海岸・海上での作業に注意してください。
- ・ 6日は北寄りの風が陸上でやや強く海上で強く吹く見込み。(陸上13m/s 海上15m/s)

地域(市町村)	5日(10月5日)		6日(10月6日)		7日(10月7日)		8日(10月8日)		9日(10月9日)		10日(10月10日)	
	天気	気温(℃)	天気	気温(℃)								
千葉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
市川市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
野田	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
松戸	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
鎌倉郡	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
津田沼市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
船橋市	晴	28~32	曇	25~28	曇	24~27	曇	23~26	曇	22~25	曇	21~24
流山	晴	28~32										

土砂災害の「危険度分布」の高解像度化

- 土砂災害の「危険度分布」の高解像度化を令和元年6月28日に実施。
- 高解像度化により、危険度が上昇するタイミングを従来と変えることなく、真に避難が必要な地域に絞り込んで避難の必要性を伝えることができるようになり、市町村等が適切に地域を絞り込んで避難勧告等を行うことを支援。



左:高解像度化前の危険度分布(平成30年7月6日の岡山県内の領域について実際に発表したもの)
右:高解像度化後の危険度分布(同領域について事後に再計算して高解像度化したもの)

活動の効果
ならびに
今後の予定

●高解像度化により、危険度が上昇するタイミングを従来と変えることなく、真に避難が必要な地域に絞り込んで避難の必要性を伝えることができるようになり、市町村等が適切に地域を絞り込んで避難勧告等を行うことを支援。



「危険度分布」の通知サービス開始

- 「危険度分布」等が示す危険度の変化を、メールやスマホアプリで伝えるプッシュ型の通知サービスを開始しました。（令和元年7月10日）



- 通知サービスでは、ユーザーが登録した地域の危険度が上昇したとき等に、スマートフォンのアプリやメール等でプッシュでお知らせ。
- 土砂災害や洪水災害等から避難が必要な状況となっていることにすぐに気付くことができるようになり、自主的な避難の判断に活用していただくことが期待される。



活動の効果
ならびに
今後の予定

- 土砂災害や洪水災害等から避難が必要な状況となっていることにすぐに気付くことができるようになり、自主的な避難の判断に活用していただくことが期待される。



気象庁HP「危険度分布」の改善

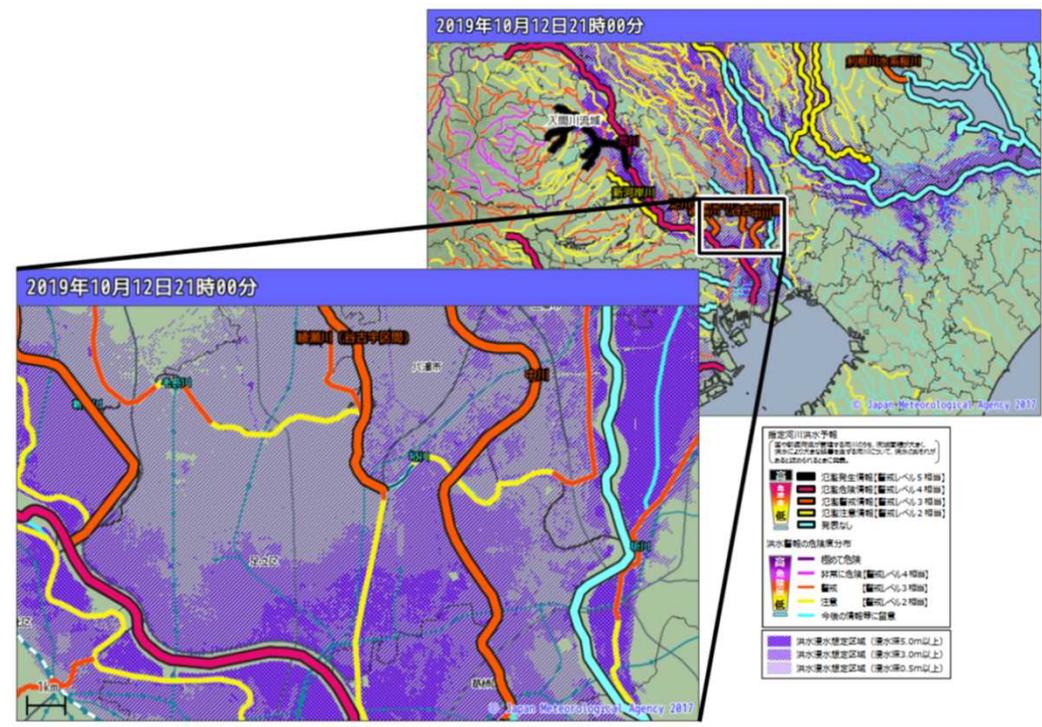
➤ 気象庁ホームページの洪水及び土砂災害に関する「危険度分布」に洪水浸水想定区域や土砂災害警戒区域等のリスク情報を重ね合わせて表示できるように改善しました。（令和元年12月24日）

洪水浸水想定区域を重ね合わせ

ボタンで切替

土砂災害警戒区域等を重ね合わせ

ボタンで切替



活動の効果
ならびに
今後の予定

●住民の自主的な避難の判断や、市町村のより適切な避難情報の発令につながることを期待。