

- 気象庁ホームページのリニューアル
- キキクル（危険度分布）の利活用
- 平年値の更新について

和歌山地方気象台

気象庁ホームページをリニューアルしました

～地域に発表されている防災気象情報が見やすくなります～

(令和3年2月24日～)

■ トップページ

スマートフォン表示



地域の防災情報のページへリンク

PC表示



全国の気象台のページもリニューアル。

- ・ 広報イベントや講演会
 - ・ 地域の災害に関する情報 など
- 地域に根差した情報発信に力を入れています。

- 表示の見やすさ、操作しやすさを重視
(スマートフォン表示にも対応)
- トップページのでかりやすい場所から ワンクリックで、地域の防災ページに遷移

■防災情報のページ

- 当該地域に発表中の防災情報が一目で分かるようにアイコン表示するとともに、様々な情報を1ページにまとめて表示（要素は、利用者が独自にカスタマイズ可能）
- デフォルト（今注目の防災情報）では、当該地域に重要な情報をページ上段に表示
- 防災担当者等にご活用いただけるコンテンツ（气象台からのコメント、**3・24時間解析雨量**・降水短時間予報（今後の雨）など）を新たに掲載

和歌山市の防災情報

発表中の防災情報

強風 雷 大雨 [レベル1]

警報・注意報 (発表状況)

和歌山市	警報・注意報・警報の切り替え	
警報・注意報(継続)	雷注意報	強風注意報

警報・注意報 (今後の推移)

和歌山市	28日			29日					
	15-18	18-21	21-24	00-03	03-06	06-09	09-12	12-15	15-18
強風	陸上	12 ▲	12 ▲	12 ▲	12 ▲	12 ▲	12 ▲	12 ▲	12 ▲
	海上	15 ▲	15 ▲	15 ▲	15 ▲	15 ▲	15 ▲	15 ▲	15 ▲
雷									

雨雲の動き

2020年07月04日06時00分

今注目の防災情報 天気 キキクル (危険度分布) 大雨・大雪 地震・火山

- 最初は地域選択画面となりますが、一度地域を選択すると次回から選択することなく表示することができます
- 地域の変更は上部メニューバーから行うことができます

- 今注目の防災情報のボタンです
- 表示している市町村や府県に応じて表示されるコンテンツの種類や順序が変化します

- 特定のコンテンツのセットが固定されているパターンです
- パターンは「天気」、「危険度分布」、「大雨・大雪」、「地震・火山」があります

- 利用者が独自にカスタマイズできます

■表示をカスタマイズ

気象庁
Japan Meteorological Agency

あなたの街の防災情報

和歌山県
和歌山市

全国
和歌山県
和歌山市の防災情報

発表中の防災情報
✕

強風

警報・注意報（発表状況）
✕

和歌山市	警報・注意報・警報の切り替え
警報・注意報(発表)	強風注意報

表示パターン
保存データ削除

+
現在の状態を新規保存

和歌山県 6コンテンツ
✕

和歌山市 4コンテンツ
✕

コンテンツ一覧

<input checked="" type="checkbox"/> 発表中の防災情報	<input checked="" type="checkbox"/> 警報・注意報（発表状況）	<input checked="" type="checkbox"/> 警報・注意報（今後の推移）
<input checked="" type="checkbox"/> 雨雲の動き	<input checked="" type="checkbox"/> 天気予報（一覧表）	<input checked="" type="checkbox"/> アメダス（一覧表）
<input checked="" type="checkbox"/> 地震情報（一覧表）	<input type="checkbox"/> 南海トラフ地震	<input type="checkbox"/> 噴火警報・予報
<input type="checkbox"/> 洪水キキクル（危険度分布）	<input type="checkbox"/> 土砂キキクル（危険度分布）	<input type="checkbox"/> 浸水キキクル（危険度分布）
<input type="checkbox"/> 現在の雪	<input type="checkbox"/> 天気図	<input type="checkbox"/> 火山解説資料
<input type="checkbox"/> 地震解説資料	<input type="checkbox"/> 津波	<input type="checkbox"/> 気象台からのコメント
<input type="checkbox"/> 台風経路図	<input type="checkbox"/> 指定河川洪水予報	<input type="checkbox"/> 降り始めからの総雨量
<input type="checkbox"/> アメダス（地図）	<input type="checkbox"/> 早期注意情報	<input type="checkbox"/> 気象衛星ひまわり

カスタマイズボタン

カスタマイズを破棄する

■表示をカスタマイズ

気象台からのコメント
 警報や注意報発表の可能性などが書いてあります
 (「大雨・大雪」ボタンやカスタマイズする必要あり)

警報・注意報 (発表状況)

和歌山県北部	警報・注意報・警報の切り替え
警報・注意報(発表)	強風注意報
和歌山県南部	警報・注意報・警報の切り替え
	警報・注意報は発表されていません

警報・注意報 (今後の推移)

和歌山県北部		4日					
		03-06	06-09	09-12	12-15	15-18	18-
強風	陸上	4	4	6	12	12	12
	海上	6	6	8	15	15	15

気象台からのコメント

2021年05月04日(火)04時45分

【防災気象情報発表の見通し】
 《明日までの警報、大雨・洪水注意報について》
 ・発表予定はありません。

《早期注意情報について》
 早期注意情報：和歌山県
 ・4日先まで「中」以上はありません。

【背景色などについて】
 淡い赤色は警報発表中またはまもなく発表予定、淡い黄色は大雨・洪水・大雪注意報発表中またはまもなく発表予定、白色はそれ以外です。
 発表中の警報・注意報の詳細については下記URLより

雨雲の動き

2021年05月04日07時55分

土砂キキクル (危険度分布)

2021年05月04日07時40分

洪水キキクル (危険度分布)

2021年05月04日07時40分

「危険度分布」の愛称は「キキクル」

- 大雨による災害発生の危険度の高まりを地図上で確認できる「危険度分布」の愛称を「キキクル」に決定しました。
- この愛称を通じて、より多くの皆さまに「危険度分布」を知っていただき、いざというときの自主的な避難の判断に活用していただけるよう周知広報に努めています。

気象庁ホームページ (トップページ)

危険度分布 (キキクル)

キキクル バナー

雨雲の動き

浸水キキクル (危険度分布)

土砂キキクル (危険度分布)

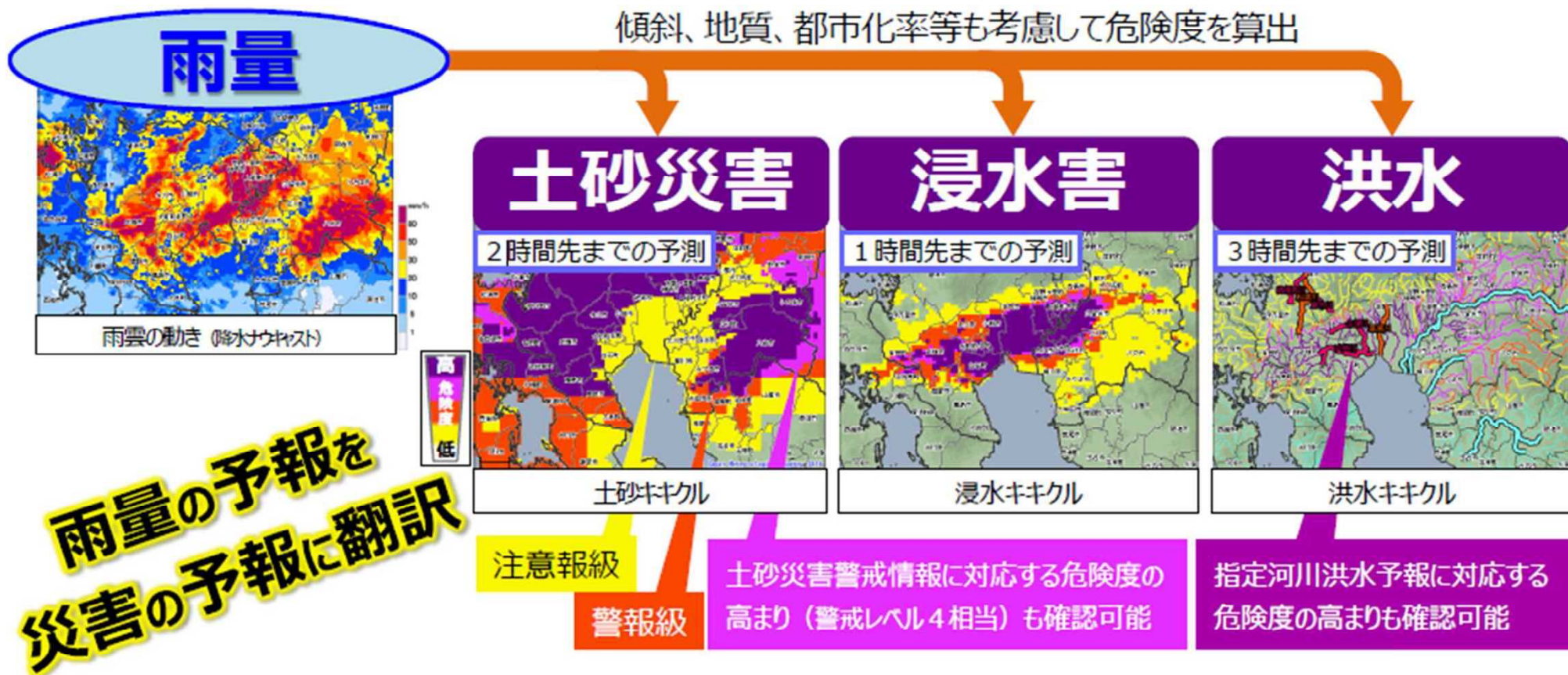
洪水キキクル (危険度分布)

キキクル (危険度分布)

キキクル（危険度分布）とは

～雨量の予報から災害危険度の予報へ～

- ▶ 雨量データから、災害発生の危険度を表す指標（指数）を算出。
- ▶ 過去約25年分の災害データを用いて危険度の高まりに応じた基準を段階的に設定し、雨量予測データから算出した危険度を地図上に色分けして表示（黄→赤→うす紫→濃い紫）。
- ▶ 注意報、警報、土砂災害警戒情報、指定河川洪水予報に対応する危険度がひと目で分かる。
- ▶ 「濃い紫」の領域では、過去の重大な災害発生時に匹敵する状況を示す基準を超過。
- ▶ この基準をまもなく超えそうな「うす紫」の領域においては速やかに避難。



「うす紫」は避難の合図！

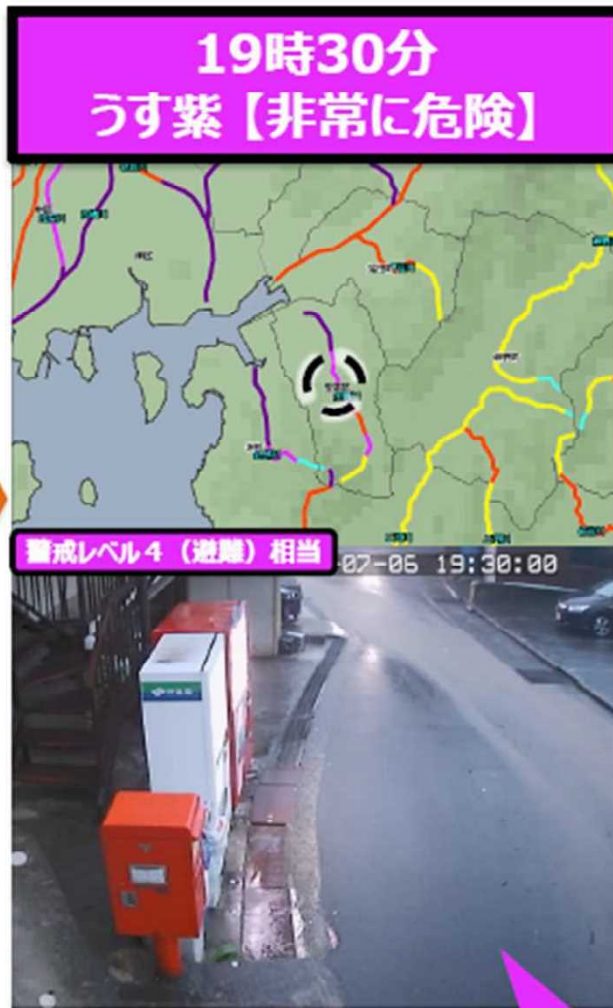
矢野川（広島市安芸区）の洪水事例 -平成30年7月豪雨-

濃い紫（極めて危険）が出現すると、道路冠水等ですでに避難が困難な状況となっているおそれがあるため、遅くともうす紫（非常に危険）が出現した時点で河川の現況を確認し、速やかに避難の判断をすることが重要です。



画像：梶岡博氏提供（平成30年7月6日）

3時間先までの見通し（予報）として、キキルには「赤」が出現しており、まもなく重大な災害となる可能性がある。



道路をにぎった水が流れ始めた程度で、まだ歩いて避難は可能な状況。しかし、キキルには「うす紫」が出現しており、まもなく重大な災害となる可能性が高い。



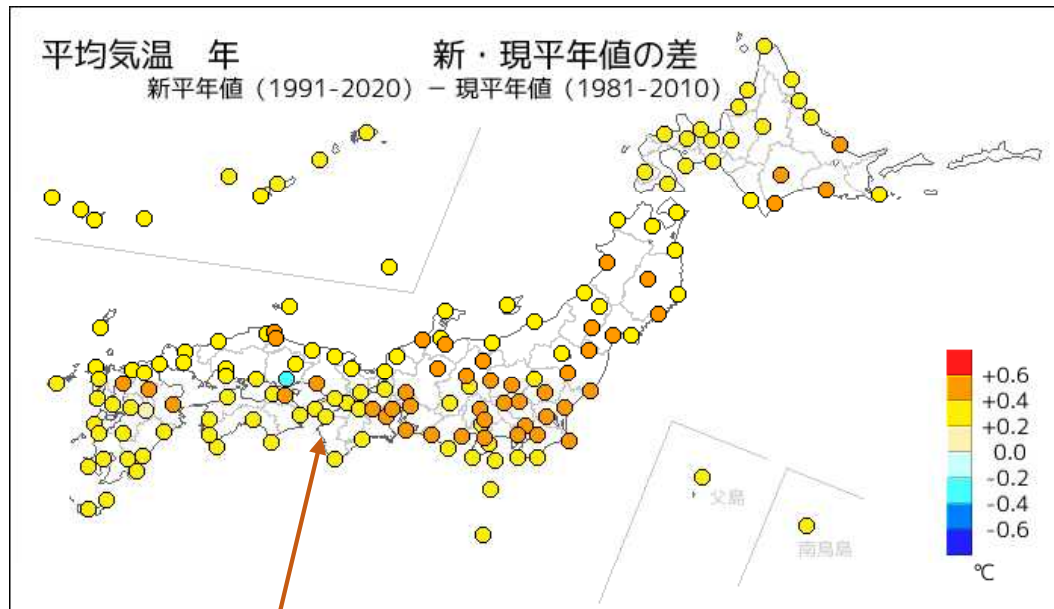
「濃い紫」が出現した矢野川が氾濫。道路が川ようになり、車も流されている。このように「濃い紫」が出現してからでは、避難が困難となるおそれがある！

※ 水位周知河川等については、氾濫危険情報等の警戒レベル相当情報や、水位計・監視カメラ等で河川の現況も確認し、速やかに避難の判断をすることが重要。

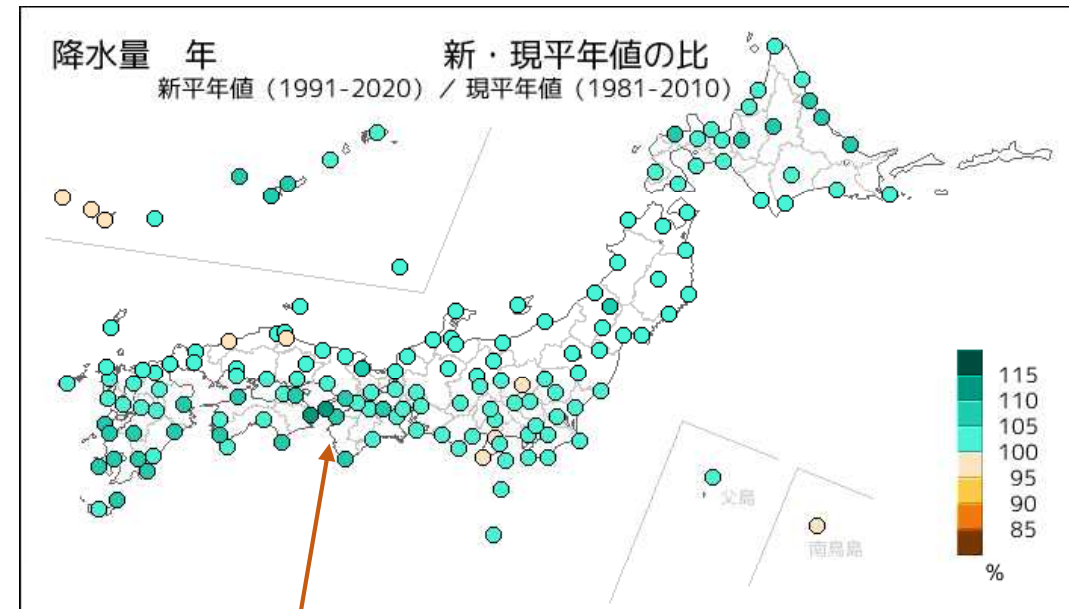
平年値の更新について

- 気象庁では、30年間の平均値をもって平年値とし、10年ごとに更新しています。
- 今年は平年値を更新する年にあたり、1991～2020年の観測値による新しい平年値を作成しました。（これまでの平年値は、1981～2010年の観測値）
- 令和3年（2021年）5月19日に、新平年値の使用を開始しました。これにより、季節予報や天候の解説等で用いている各種平年値が新しくなりました。
- 新平年値の特徴

新平年値では現平年値と比べ、年平均気温は全国的に0.1～0.5℃程度高くなります。降水量は季節によって多くの地点で10%程度多くなります。



年平均気温の新平年値は現平年値と比べ、和歌山と潮岬では、0.2℃高くなります



年降水量の新平年値は現平年値と比べ、和歌山で7%、潮岬で5%多くなります