

線状降水帯による大雨について  
半日程度前から**府県単位**での呼びかけを開始します

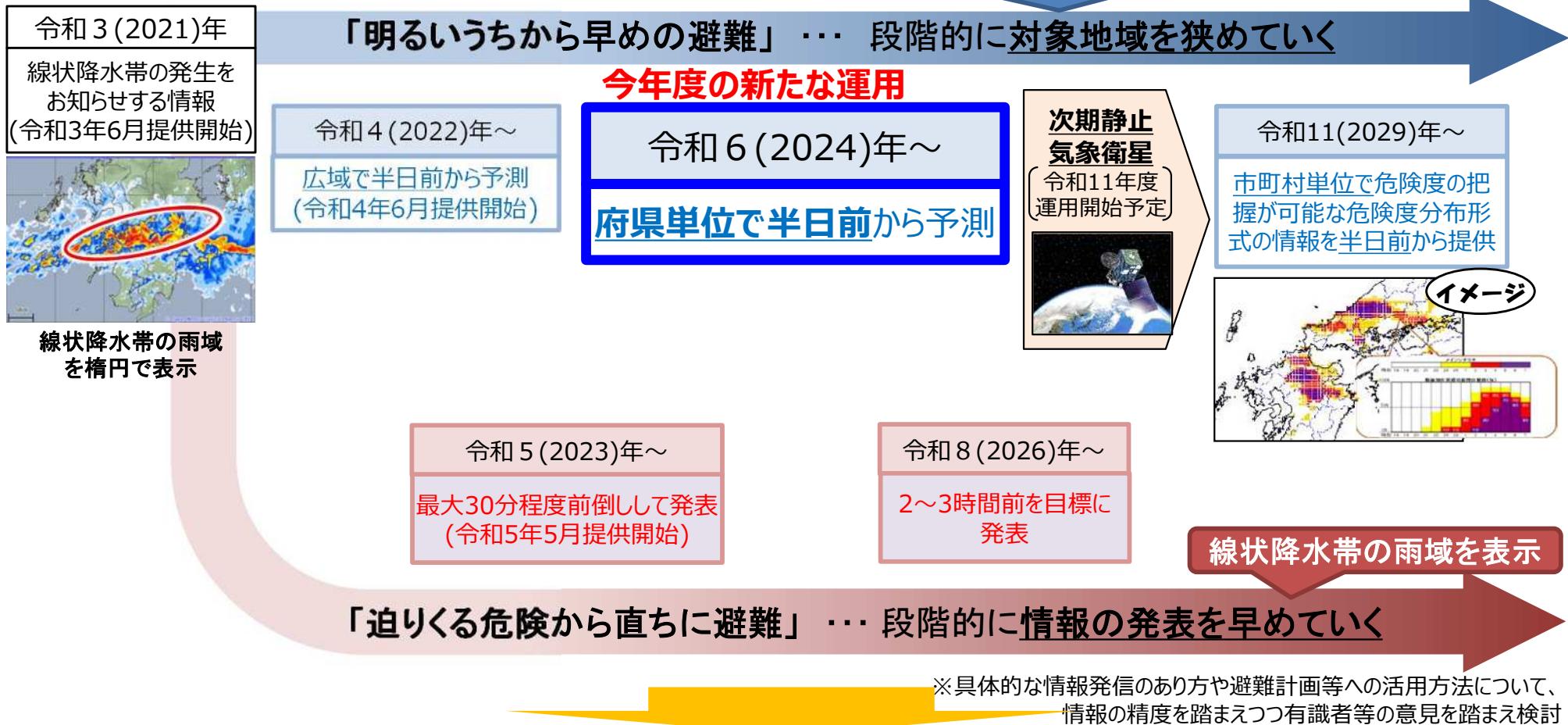
令和6年5月  
名古屋地方気象台

# 線状降水帯の予測精度向上に向けた取組（情報の改善）

観測や予測の強化の成果を順次反映し、令和4年6月より、線状降水帯による大雨の可能性の半日程度前からの呼びかけを、令和5年5月より、「顕著な大雨に関する気象情報」（線状降水帯の発生をお知らせする情報）をこれまでより最大30分程度前倒して発表する運用を開始。

令和6年5月下旬からは、令和4年度から開始した半日程度前からの呼びかけを府県単位で実施。

線状降水帯による大雨の可能性をお伝え



# 令和6年から開始する府県単位での呼びかけ（地方／府県気象情報）



大雨に関する**東海地方**気象情報 第〇号  
〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 名古屋地方気象台発表

<見出し>

**東海地方では**、〇日夜には、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性があります。

<本文>

… (中略) …

大雨に関する**東海地方**気象情報 第〇号  
〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 名古屋地方気象台発表

<見出し>

**愛知県では**、〇日夜には、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性があります。

<本文>

… (中略) …

## 府県気象情報

対象とならない岐阜県、三重県、静岡県では、  
府県気象情報においての呼びかけをしない。

大雨に関する**愛知県**気象情報 第〇号  
〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 名古屋地方気象台発表

<見出し>

**東海地方では**、〇日夜には、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性があります。

<本文>

… (中略) …

大雨に関する**愛知県**気象情報 第〇号  
〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 名古屋地方気象台発表

<見出し>

**愛知県では**、〇日夜には、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性があります。

<本文>

… (中略) …

※北海道や沖縄県では、府県予報区単位で発表します。

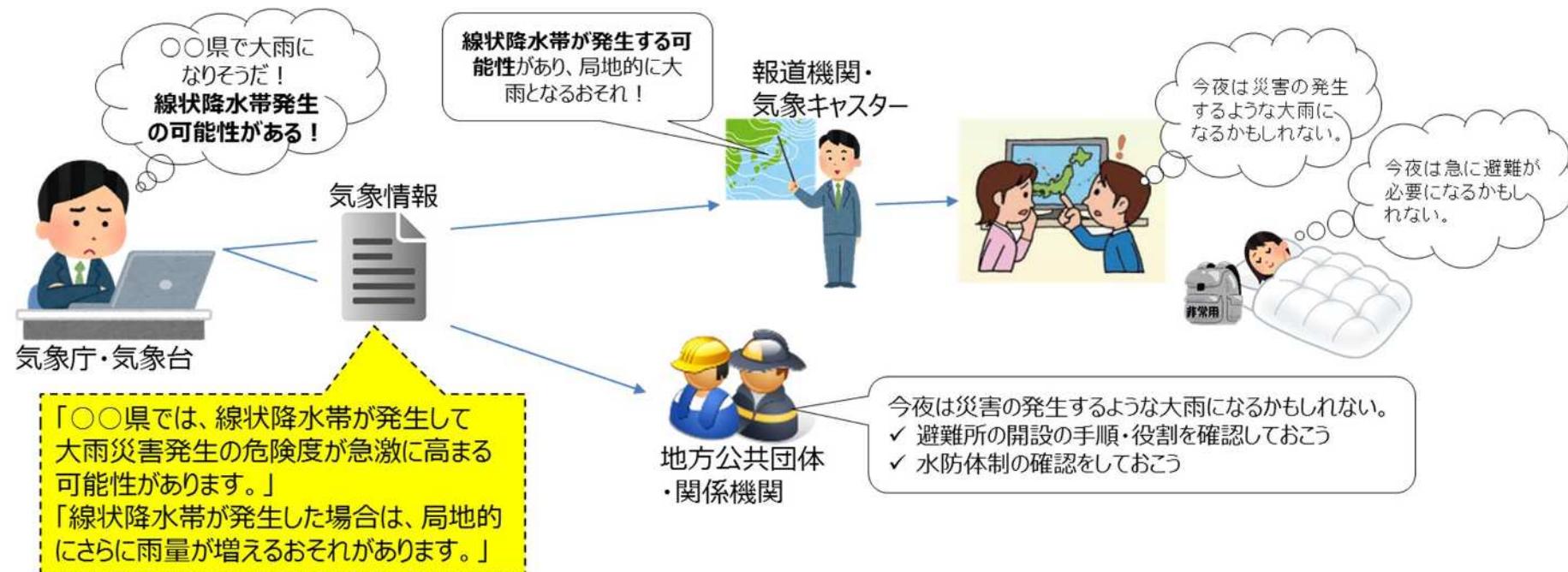
※鹿児島県では奄美地方を、東京都では伊豆諸島と小笠原諸島を区別して発表します。

※発表する情報の電文フォーマットは変わりません。

# 呼びかけが行われた時の対応例

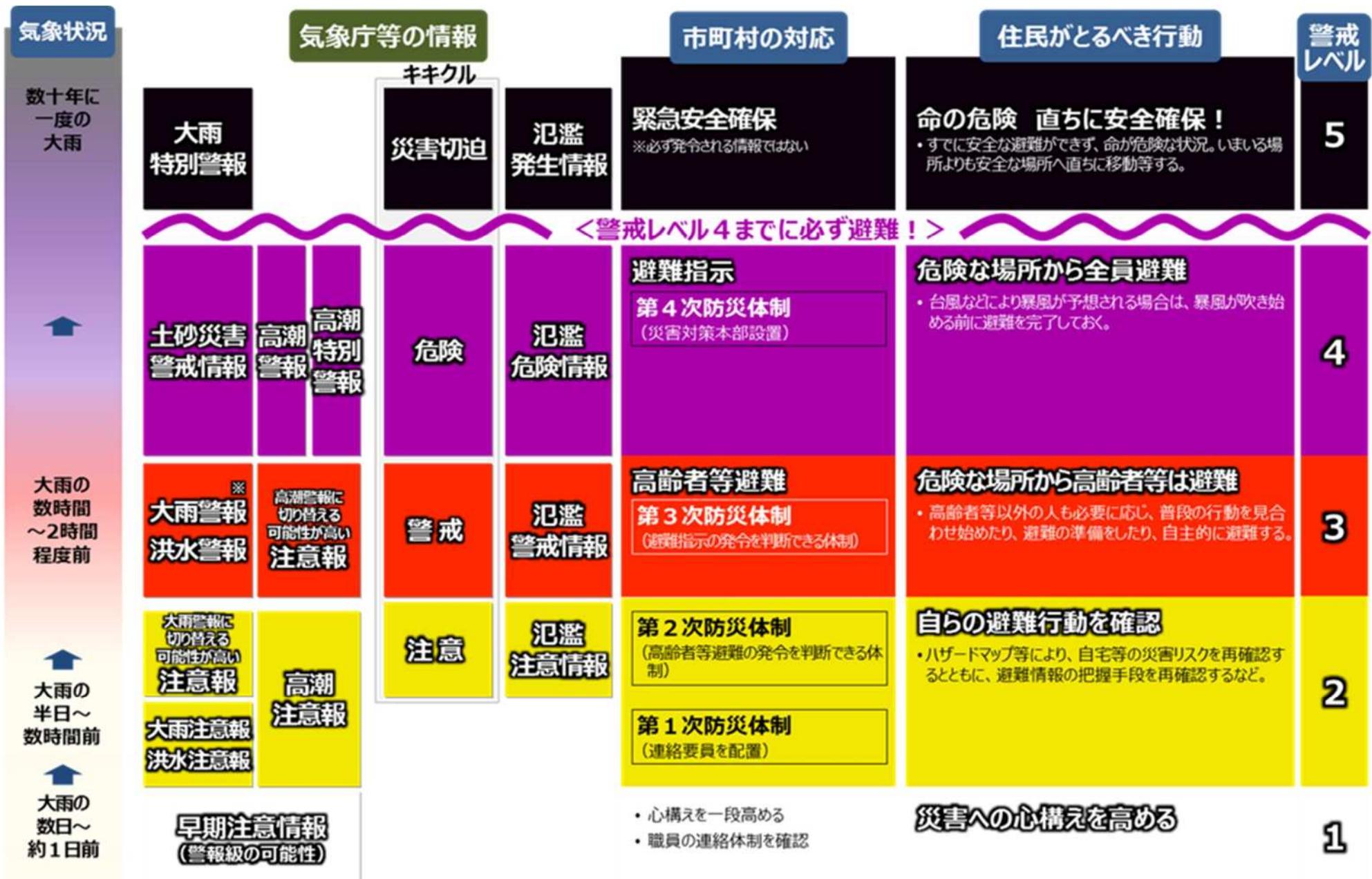
府県単位で呼びかけを行いますが、  
これまでと対応を変える必要はありません。

- ▶ 線状降水帯が発生すると、大雨災害発生の危険度が急激に高まることがあるため、心構えを一段高めていただくことを目的としています。この呼びかけだけで避難を促すわけではなく、ほかの大雨に関する情報と合わせてご活用ください。
  - ▶ **市町村**の防災担当の皆さんには、避難所開設の手順や水防体制の確認等、災害に備えていただくことが考えられます。
  - ▶ **住民**の方々には、大雨災害に対する危機感を早めにもつていただき、ハザードマップや避難所・避難経路の確認等を行っていただくことが考えられます。



線状降水帯による大雨の半日程度前からの呼びかけや「顕著な大雨に関する気象情報」といった線状降水帯に関する情報だけでなく、**大雨警報やキクル（危険度分布）等、段階的に発表する防災気象情報全体を適切に活用することが重要です。**

# 5段階の警戒レベルと防災気象情報

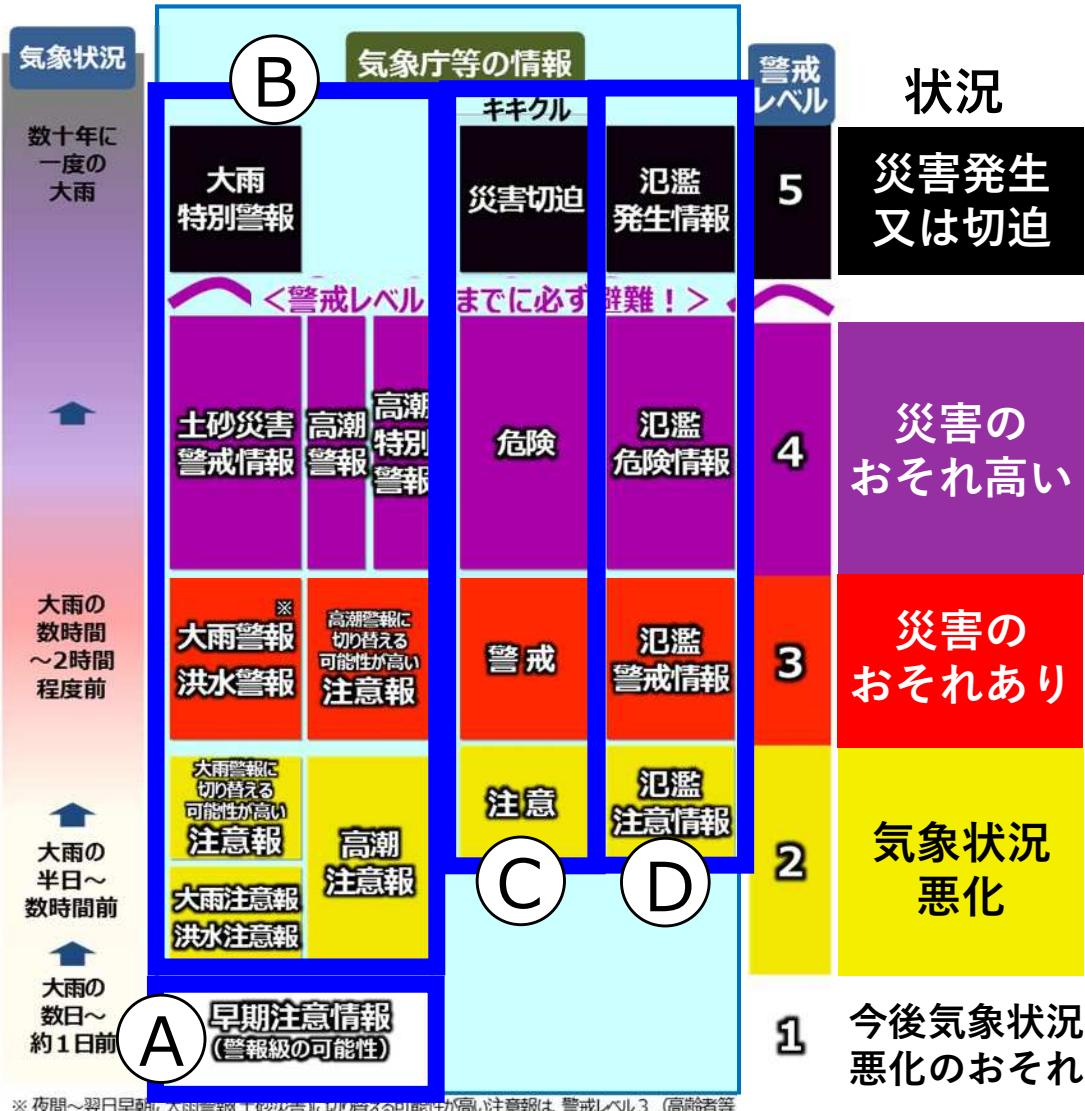


※夜間～翌日早朝に大雨警報(土砂災害)に切り替える可能性が高い注意報は、警戒レベル3(高齢者等避難)に相当します。

「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

# 多様な防災気象情報

- ・大きく分けると A～D の 4 種類
- ・洪水 A～D、土砂災害・雨水出水 A～C、高潮 A～B を活用可



## 防災気象情報の種類

- A 早期注意情報 (警報級の可能性)**
- B 注意報・警報・特別警報  
土砂災害警戒情報**
- C キキクル (危険度分布)**
- D 指定河川洪水予報**

# C キクル（危険度分布）

対象リスク：洪水、土砂災害、雨水出水

気象状況

数十年に  
一度の大  
雨

気象庁等の情報

キクル

災害切迫

氾濫  
発生情報

←警戒レベル4までに必ず避難！

危険

氾濫  
危険情報

警戒

氾濫  
警戒情報

注意

氾濫  
注意情報

C

大雨の  
数時間  
～2時間  
程度前

大雨の  
半日～  
数時間前

大雨の  
数日～  
約1日前

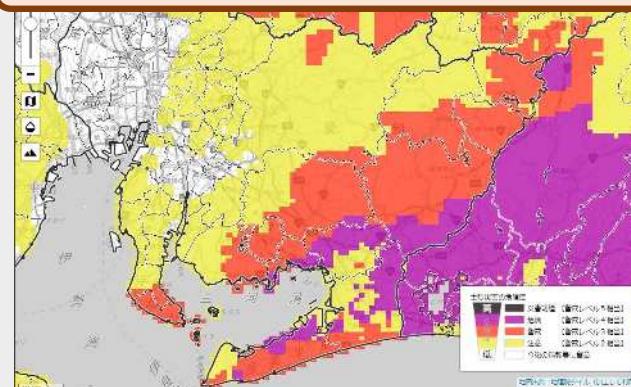
- ・洪水害、土砂災害、浸水害（雨水出水）の危険度の高まりを地図上に表示
- ・観測に基づく雨量の予測や過去の災害データを基に危険度を予測
- ・5段階に色分けして **1 kmごとに表示**。直近の観測を用いて **10分ごとに更新**。
- ・キクルが示す危険度の予測期間  
**洪水→3時間先まで、土砂災害→2時間先まで、浸水→1時間先まで**
- ・6時間前から現在までの履歴も見られる。

## 発表例 & 活用法

警報等①は自治体ごとに発表  
〔自治体内の一部でも基準に達すると予想されたら発表〕

↓  
警報・注意報が発表された際、居住施設等の周辺の危険度を確認できる

## 土砂災害：現在から2時間先まで



## 洪水：現在から3時間先まで



## 浸水害：現在から1時間先まで

