

新たなステージに対応した防災気象情報(概要)

平成27年10月23日
気象振興協議会第一部会資料より

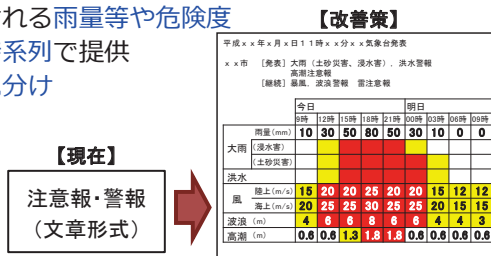
新たなステージに対応した防災気象情報

基本的方向性

- 社会に大きな影響を与える現象について、可能性が高くなくとも発生のおそれを積極的に伝えていく。
- 危険度やその切迫度を認識しやすくなるよう、分かりやすく情報を提供していく。

① 時系列で危険度を色分けした分かりやすい表示

- 今後予測される雨量等や危険度の推移を時系列で提供
- 危険度を色分け



② 翌朝までの「警報級の現象になる可能性」の提供

- 夜間の避難を回避するため、可能性が高くなくても、「明朝までに警報級の現象になる可能性」を夕方までに発表

③ 数日先までの「警報級の現象になる可能性」の提供

- 台風等対応のタイムライン支援の観点から、数日先までの警報級の現象になる可能性を提供

日付	明日	明後日	(金)	(土)	(日)
警報級の可能性	雨	中	高	高	—
	風	—	中	高	中

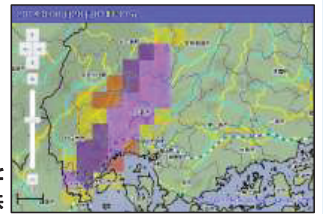
④ 実況情報の提供の迅速化

- 迅速な安全確保行動を促進する観点から、記録的短時間大雨情報をこれまでより最大で30分早く発表

⑤ メッシュ情報の充実・利活用促進

- メッシュ情報の充実
- さまざまな地理情報との重ね合わせ
- メッシュ情報の利活用促進

道路や河川、鉄道などの地理情報と重ね合わせてメッシュ情報を提供



継続的・中長期的に取り組むべき事項

- 市町村等への支援や住民への普及啓発活動の継続
- 分かりやすい防災気象情報となるよう不断の見直し

大雨等の危険度を時系列で視覚的に分かりやすく表示します ～危険度を色分けした時系列～

(平成29年度から)

平成〇〇年〇〇月10日 16時30分 〇〇地方気象台発表

〇〇県の注意警戒事項

〇〇県では、土砂災害や低い土地の浸水、河川の増水、落雷に注意してください。

〇〇町

【発表】 大雨、洪水注意報

【継続】 雷注意報

特記事項 土砂災害注意 浸水注意

1 1日明け方までに大雨警報(浸水害)に切り替える可能性が高い

1 1日明け方までに洪水警報に切り替える可能性が高い

〇〇町		今後の推移(■特別警報級 ■警報級 ■注意報級)									備考・ 関連する現象
発表中の 警報・注意報等の種別		10日			11日						
		15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	
 大雨	(土砂災害)										以後も注意報級 土砂災害注意
	(浸水害) 1時間最大雨量(ミリ)	30	50	50	50	60	60	40			
洪水	(洪水害)										
雷											突風

黄色の時間帯は、注意報級の現象が予想されています。

赤色の時間帯は、警報級の現象が予想されています。

時系列で危険度を色分けした分かりやすい表示で提供

どの程度の強度(危険度)の現象が、どのくらい先の時間帯(切迫度)に発現すると予想されているのかを、視覚的に把握しやすい形で伝えます。

これからの危険度の高まりを即座に把握できる!

※ 平成29年度出水期から気象庁ホームページでの表示を予定しています。

早い段階から警報級の現象になる可能性を「高」や「中」でお知らせします
～警報級の可能性～

(平成29年度から)

イメージ

〇〇県南部の警報級の可能性

南部では、4日までの期間内に、暴風、波浪警報を発表する可能性が高い。
また、4日明け方までの期間内に、大雨警報を発表する可能性がある。

今日～明日

・天気予報と合わせて発表
・時間帯を区切って表示

明後日～5日先

・週間天気予報と合わせて発表
・日単位で表示

〇〇県南部		8/3 17:00発表					8/3 17:00発表			
種別		3日		4日			5日	6日	7日	8日
		明け方まで		朝～夜遅く						
		18-24	0-6	6-12	12-18	18-24				
大雨	警報級の可能性	中		－			－	－	中	－
暴風	警報級の可能性	－		高			－	中	高	－
波浪	警報級の可能性	－		高			－	中	高	－
[高]: 警報発表中、又は、警報を発表するような現象発生の可能性が高い状況。 [中]: [高]ほど可能性が高くはないが、警報を発表するような現象発生の可能性がある状況。気象台が発表する今後の情報に留意。										

今日～明日

前日の夕方の段階で、必ずしも可能性は高くないものの、夜間～翌日早朝までの間に警報級の大雨となる可能性もあることが分かる！

明後日～5日先

数日先の荒天について可能性を把握することができる！

※ 平成29年度出水期から気象庁ホームページでの表示を予定しています。