

# 警戒レベル相当情報 ～防災気象情報と警戒レベル～

✓ 様々な防災情報のうち、避難勧告等の発令基準に活用する情報について、警戒レベル相当情報として、警戒レベルとの関連を明確化して伝えることにより、住民の主体的な行動を促す。

(例) 氾濫危険情報：警戒レベル4相当情報 [洪水]

警戒レベル	住民が取るべき行動	住民に行動を促す情報		住民が自ら行動をとる際の判断に参考となる情報 (警戒レベル相当情報)		
		避難情報等		洪水に関する情報		土砂災害に関する情報
				水位情報がある場合	水位情報がない場合	
警戒レベル5	既に災害が発生している状況であり、命を守るための最善の行動をとる。	災害発生情報※1 ※1 可能な範囲で発令		氾濫発生情報	(大雨特別警報(浸水害))※3	(大雨特別警報(土砂災害))※3
警戒レベル4	・指定緊急避難場所等への立退き避難を基本とする避難行動をとる。 ・災害が発生するおそれが高くて高い状況等となっており、緊急に避難する。	・避難勧告 ・避難指示(緊急)※2 ※2 緊急的又は重ねて避難を促す場合に発令		氾濫危険情報	・洪水警報の危険度分布(非常に危険)	・土砂災害警戒情報 ・土砂災害に関するメッシュ情報(非常に危険) ・土砂災害に関するメッシュ情報(極めて危険)※4
警戒レベル3	高齢者等は立退き避難する。 その他の者は立退き避難の準備をし、自発的に避難する。	避難準備・高齢者等避難開始		氾濫警戒情報	・洪水警報 ・洪水警報の危険度分布(警戒)	・大雨警報(土砂災害) ・土砂災害に関するメッシュ情報(警戒)
警戒レベル2	避難に備え自らの避難行動を確認する。	洪水注意報 大雨注意報		氾濫注意情報	・洪水警報の危険度分布(注意)	・土砂災害に関するメッシュ情報(注意)
警戒レベル1	災害への心構えを高める。	警報級の可能性 ※平成31年出水期から「早期注意情報」という名称も用いる				

※3 大雨特別警報は、洪水や土砂災害の発生情報ではないものの、災害が既に発生している蓋然性が極めて高い情報として、警戒レベル5相当情報 [洪水] や警戒レベル5相当情報 [土砂災害] として運用する。

ただし、市町村長は警戒レベル5の災害発生情報の発令基準としては用いない。

※4 「極めて危険」については、現行では避難指示(緊急)の発令を判断するための情報であるが、今後、技術的な改善を進めた段階で、警戒レベルへの位置付けを改めて検討する。

注) 市町村が発令する避難勧告等は、市町村が総合的に判断して発令するものであることから、市町村の避難勧告等の発令に資する情報が出されたとしても発令されないことがある。

注) 土砂災害警戒判定メッシュ情報(大雨警報(土砂災害)の危険度分布)、都道府県が提供する土砂災害危険度をより詳しく示した情報をまとめて「土砂災害に関するメッシュ情報」と呼ぶ。

# 危険度分布への警戒レベル追記

➤ 気象庁ホームページや防災情報提供システムにおける危険度分布の凡例に警戒レベルを追記。



〔 〕

**高危険度** (High Danger Level)

- 黒色: 極めて危険
- 濃紫色: 非常に危険【警戒レベル4相当】
- 赤色: 警戒【警戒レベル3相当】
- 黄色: 注意【警戒レベル2相当】
- 水色: 今後の情報等に留意

**低危険度** (Low Danger Level)

- 濃紫色: 極めて危険
- 濃紫色: 非常に危険【警戒レベル4相当】
- 赤色: 警戒【警戒レベル3相当】
- 黄色: 注意【警戒レベル2相当】
- 水色: 今後の情報等に留意

洪水警報の危険度分布

凡例にレベルを併記する  
(平成31年出水期から実施)

洪水警報の危険度分布の「極めて危険」(濃い紫)が出現すると、道路冠水等により、すでに避難が困難な状況となるため、それより前の段階で、遅くとも「非常に危険」(うす紫)が出現した時点で避難を開始し、「極めて危険」(濃い紫)が出現するまでに避難を完了することが大変重要です。

# 警報・注意報への警戒レベル追記

- 気象庁ホームページや防災情報提供システムにおける警報等の凡例に警戒レベルを追記。
- 気象庁ホームページにおける解説ページに警戒レベルを追記。

気象警報・注意報

警報・注意報の種類 全ての種類の

地方 全国 府県

最新発表日: 平成30年12月13日13時07分

解説部分に凡例画像を加える

■特別警報 ■土砂災害警戒情報 ■大雨・洪水警戒情報 ■大雨・洪水注意報 ■発表なし

警戒レベルとの関係: 大雨・洪水

- 大雨特別警報 警戒レベル5相当
- 土砂災害警戒情報 警戒レベル4相当
- 大雨・洪水警戒情報 警戒レベル3相当
- 大雨・洪水注意報 警戒レベル2

平成30年12月14日10時42分 新潟地方気象台発表

新潟県の注意警戒事項

中越、上越では、土砂災害や大雪、電線等への着雪に注意してください。新潟県では、強風や高波に注意してください。下越、中越、上越では、落雷に注意してください。

長岡市 【継続】大雨、雷、強風、波浪注意報

長岡市	発表中の警報・注意報等の種類	今後の推移 (■警報級 □注意報級)										備考・関連する現象
		14日					15日					
		3-12	12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12		
大雨 (土砂災害)												土砂災害注意
強風 風向風速 (吹甲・メートル)	海上	⚠	⚠	⚠								
波浪 (メートル)	沿岸	3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5			
雷												突風

- 警報は、警報級の現象が予想される時間帯の最大6時間前に発表します。
- ⚠で着色した種別は、今後警報に切り替える可能性が高い注意報を表しています。各要素の予測値は、確度が一定に達したものを表示しています。
- 警戒レベルとの関係 (大雨・洪水)
    - 大雨特別警報・・・【警戒レベル5相当】
    - 土砂災害警戒情報・・・【警戒レベル4相当】
    - 大雨・洪水警戒情報・・・【警戒レベル3相当】
    - 大雨・洪水注意報・・・【警戒レベル2】
  - 警戒レベルとの関係 (高潮)
    - 高潮特別警報・警報・・・【警戒レベル4相当】
    - 高潮注意報 (警報に切り替える可能性が高い)・・・【警戒レベル3相当】
    - 高潮注意報・・・【警戒レベル2】

解説を加える