長野地方気象台より情報共有

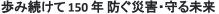
令和8年度から開始を予定している 防災気象情報の改善について (概要と河川への影響)

令和7年5月 千曲川・犀川水防連絡会委員会 千曲川・犀川大規模氾濫に関する減災対策協議会 信濃川水系(信濃川上流)流域治水協議会(圏域等協議会)

長野地方気象台





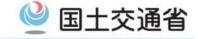






- 気象庁では、「シンプルでわかりやすい防災気象情報」 の再構築に向け、学識者、報道関係者等による「防災 気象情報に関する検討会」を開催しました。
- ・ 最終とりまとめが令和6年6月18日に公表され、新たな体系での防災気象情報について、令和8年度出水期からの運用開始を目指して準備を進めています。

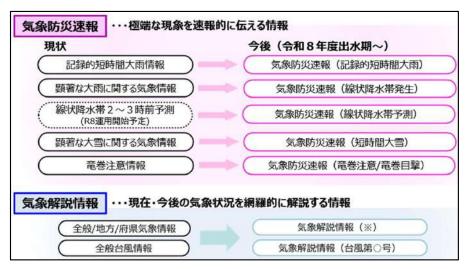
防災気象情報の体系整理について



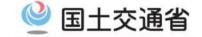
防災気象情報をR8年度出水期に向けて整理します。

- ・大雨浸水、河川氾濫、土砂災害、高潮の注警報は 5段階の警戒レベルに統一
- ・警報・注意報を補足する情報等として伝えてきた様々な気象情報 を「気象防災速報」と「気象解説情報」の2つに整理
 - ()内にキーワードを記述

	大雨浸水	河川氾濫	土砂災害	高潮	
	低地の浸水や	1級河川などの	急傾斜地のがけ崩れや	海水面の上昇や	
	小さな河川の氾濫	大きな河川の氾濫	土石流	高波による浸水	
5	レベル5	レベル5	レベル 5	レベル5	
	大雨特別警報	氾濫特別警報	土砂災害特別警報	高潮特別警報	
4	レベル4	レベル4	レベル4	レベル4	
	大雨危険警報	氾濫危険警報	土砂災害危険警報	高潮危険警報	
3	レベル3	レベル3	レベル3	レベル3	
	大雨警報	氾 <u>監警</u> 報	土砂災害警報	高潮警報	
2	レベル2	レベル 2	レベル 2	レベル 2	
	大雨注意報	氾濫注意報	土砂災害注意報	高潮注意報	
1	早期注意情報 レベル3以上の情報発表の可能性がある場合に数日前から発表				



警戒レベル相当情報の体系整理(洪水・大雨浸水)



現 状

改善

洪水に関する情報					
	分類	洪水予報河川	水位周知河川	左記以外の河川も含む 洪水警報等	
5	可川数	429河川 (国〇〇、都道府県〇〇)	1,774河川 (国〇〇、都道府県〇〇)	0 - 0	
発	表主体	河川事務所または 都道府県と気象台	河川事務所または都道府県	気象台	
発	表単位	河川ごと	河川ごと	市町村ごと	
	像とする とな現象	外水氾濫	外水氾濫	外水氾濫	
発	表指標	水位(実測·予測)	水位(実測)	流域雨量指数·表面雨量指数 (解析·予測)	
	5	氾濫発生情報	氾濫発生情報		
情	4	氾濫危険情報	氾濫危険情報		
報名称	3	氾濫警戒情報	氾濫警戒情報	洪水警報	
	2	氾濫注意情報	氾濫注意情報	洪水注意報	
	1		早期注意情報		

	大雨浸水に 関する情報
I	=
I	気象台
İ	市町村ごと
I	内水氾濫
ĺ	表面雨量指数(流域雨量指数) (解析·子測)
	大雨特別警報(浸水害)
	大雨警報(浸水吉) 大阪注意報 ※路成レベル相当情報としての位置プリなし
ľ	早期注意情報

- ・河川ごとの情報(水防活動用の情報) 市町村ごとの情報(一般向けの警報等) がある。
- ・大雨警報・注意報は、警戒レベル相当情報 としての位置づけがない。



	洪水に関する情報					
	分類	洪水予報河川	水位周知河川 ※当面は国管理河川のみ運用	左記以外の河川も含む 洪水警報等		
ŝ	可川数	約400河川(県内8河川)	約1800河川(県内34河川)			
発表主体		河川事務所または 都道府県と気象台	河川事務所または都道府県 と気象台が協力して発表			
発表単位		河川ごと	河川ごと			
1 7 7 7 7 7	像とする とな現象	外水氾濫	外水氾濫			
発	表指標	水位(実測・予測)	水位(実測) 流域雨量指数(予測)	大雨浸水に関する情報		
	5	レベル5氾濫特別警報	レベル5 氾濫特別警報	で扱う		
情	4	レベル4氾濫危険警報	レベル4氾濫危険警報			
報名称	3	レベル3氾濫警報	レベル3氾濫警報			
	2	レベル2氾濫注意報	レベル2氾濫注意報			
	1	早期注意情報	早期注意情報			

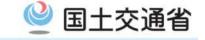
大雨浸水に 関する情報	
気象台	
市町村ごと	1
内水氾濫及び 洪水予報河川・水位岡知河川以外の 外水氾濫	
表面雨量指数·流域雨量指数 (解析·予測)	
レベル5大雨特別警報	ı
レベル4大雨危険警報	
レベル3大雨警報	
レベル2大雨注意報	
早期注意情報	

河川ごとに発表する洪水情報 (指定河川洪水予報、水防情報) 市町村ごとに関する情報 (大雨浸水情報(注警報)) に整理します。

5段階レベルに整理

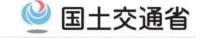
市町村ごとの 洪水警報 洪水注意報 の発表は行いません

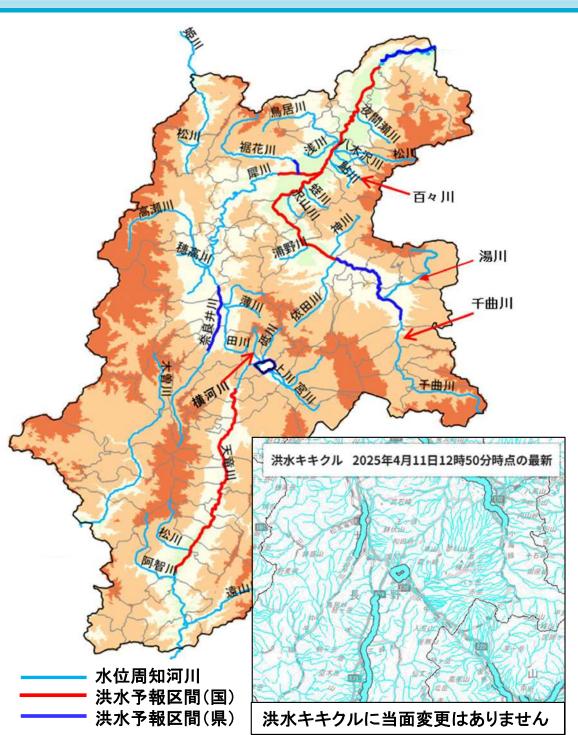
新たな洪水関係の情報における変更点まとめ



- ・「洪水警報・洪水注意報」の発表は行わない。
 - ※防災対応のトリガーに用いている運用は見直しが必要
- ・指定河川洪水予報について変更はない。
 - ※気象業務法上の一般向け警報(洪水注警報)を兼ねる
- ・水位周知河川については、水位情報に今後の見通しも付した上で、 情報発表する。
 - ※水防法上の水位情報と気象業務法上の一般向け警報を組み合わせたものとなる
 - ※※当面は国管理河川のみ、県管理河川は令和10年度以降の運用を検討中
- ・上記以外の河川(その他河川)については、「大雨浸水に関する情報」の中で、5段階の警戒レベル相当情報として位置づける。
 - ※当面、県管理の水位周知河川もこの情報内で扱う

長野県内の河川と情報





洪水予報河川(国管理 県管理)

河川・湖ごとの「指定河川洪水予報」

- ・水位の実況+予測をお知らせ(変更なし)
- 大雨浸水情報と連動せず

水位周知河川(国管理 県管理)

河川ごとの「水防情報」

- ・国管理河川(犀川)は水位実況+予測 を追加してお知らせ(予定)
- ・県管理河川は水位実況のみお知らせ (当面変更なし)

市町村ごとの「大雨浸水情報(注警報)」

・県管理河川は水防情報に予測が追加 されるまで、この情報でお知らせ (暫定運用)

その他の中小河川

市町村毎の「大雨浸水情報(注警報)」

・大雨による浸水等と合わせてお知らせ

(参考)防災気象情報の変更に伴う今後の想定スケジュール 坐 🖽土交通省

