

洪水予報文等(PDF形式)の様式変更について

令和6年11月

洪水予報文変更の概要



洪水により重大な災害が生ずるおそれのある河川に対し、国土交通省または都道府県と気象庁が共同し、「指定河川洪水予報」を行っている。

今般、指定河川洪水予報を作成するシステムの更新に合わせ、図表を用いた分かりやすい表現とするため、洪水予報文（PDF形式）の様式を変更。（XML電文は変更なし）

新様式の運用開始は12月中旬を予定。

現行PDF



正規

〇〇川氾濫注意情報

〇〇川洪水予報第〇号
洪水注意報（発表）
令和〇〇年〇月〇日〇時〇〇分
発報者 〇〇市〇〇区
〇〇河川事務所・〇〇地方気象台 共同発表

（見出し）

【警戒レベル2相当情報【洪水】】〇〇川では、氾濫注意水位に到達し、今後、水位はさらに上昇の見込み

（主文）

【警戒レベル2相当】〇〇川の〇〇水位観測所（〇〇市〇〇）では、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇の見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

【警戒レベル2相当】〇〇川の△△水位観測所（△△市△△）では、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇の見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

【警戒レベル2相当】〇〇川の□□水位観測所（□□市□□）では、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇の見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

（雨量）

所により1時間に50ミリの雨が降っています。今後もこの雨は降り続く見込みです。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
〇〇川流域	〇〇ミリ	〇〇ミリ

（水位）

〇〇川の水位観測所における水位は次のとおりと見込まれます。

観測所名	水位危険度 水位(m)	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
		水防団待機	氾濫注意	避難判断	氾濫危険
〇〇〇 水位観測所 (〇〇市〇〇区)	00日00時00分の状況	X.X	X.X		
	00日01時00分の予測	X.X	X.X		
	00日02時00分の予測	X.X	X.X		
	00日03時00分の予測	X.X	X.X		
	00日04時00分の予測	X.X	X.X		
	00日05時00分の予測	X.X	X.X		
	00日06時00分の予測	X.X	X.X		
△△△ 水位観測所 (〇〇市△△区)	00日00時00分の状況	X.X	X.X		
	00日01時00分の予測	X.X	X.X		
	00日02時00分の予測	X.X	X.X		
	00日03時00分の予測	X.X	X.X		
	00日04時00分の予測	X.X	X.X		
	00日05時00分の予測	X.X	X.X		
	00日06時00分の予測	X.X	X.X		

新PDF

規

〇〇川氾濫危険情報 (警戒レベル4相当情報)

〇〇川洪水予報第〇号
洪水
令和〇〇年〇月〇日〇時〇〇分
発報者 〇〇市〇〇区
〇〇河川事務所・〇〇地方気象台 共同発表

（見出し）

〇〇川では、当分の間、氾濫危険水位付近の水位が続く見込み

（主文）

【警戒レベル4相当】これは、避難指示の発令の目安です。〇〇川の〇〇水位観測所（〇〇市）では、当分の間、「氾濫危険水位」付近の水位が続く見込みです。〇〇川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあり、〇〇市、△△市では浸水するおそれがあります。市町村からの避難情報を確認するとともに、各自安全確保を図るなど、適切な避難行動をとってください。

【警戒レベル3相当】これは、高齢者等避難の発令の目安です。〇〇川の△△水位観測所（△△市）では、当分の間、「避難判断水位」付近の水位が続く見込みです。引き続き、市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

（警戒レベル相当情報早見表）

〇〇川氾濫危険情報（警戒レベル4相当情報）			
新着・更新	新着・更新	更新	
	基準水位観測所名	〇〇	△△
	対象河川	〇〇川	〇〇川
	警戒レベル()相当	4	3
取況水位	4	3	
	(レベル4水位超過)	(レベル3水位超過)	
予測水位			
更新	〇〇市	4	-
更新	△△市	4	3
更新	〇〇市	-	3

市区町村ごとの警戒レベル相当の数は、同一洪水予報区画内の基準水位観測所の受付持ち区画ごとの警戒レベル相当情報に基づいて、それぞれの氾濫による浸水が想定される地区が含まれる市区町村に対して一律に表示しているものです。警戒レベル相当早見表の見方について【防災用語ウェブサイト・早見表】

<https://www.rivnr.go.jp/kawabou/glossary/pc/tam?key=hoyanlhyo>

（雨量）

多いところは1時間に50ミリの雨が降っています。

この雨は当分の状態が続くでしょう。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
〇〇川流域	〇〇ミリ	〇〇ミリ

（水位または流量）

基準観測所	水位 (m)	00日	01:00予測	02:00予測	03:00予測	04:00予測	05:00予測	06:00予測
		00:00現在	X.XX	X.XX	X.XX	X.XX	X.XX	X.XX
〇〇 (〇〇市)	氾濫危険水位	X.XX m						
	避難判断水位	X.XX m						
	警戒レベル4相当	X.XX m						
	基準水位	X.XX m						

現行PDF



正規

〇〇川^{がわ}氾濫注意情報

〇〇川洪水予報第〇号
洪水注意報（発表）
令和〇〇年〇月〇日〇時〇〇分
〇〇河川事務所・〇地方気象台 共同発表

（見出し）

【警戒レベル2相当情報〔洪水〕】〇〇川^{がわ}では、氾濫注意水位に到達し、
今後、水位はさらに上昇する見込み

（主文）

【警戒レベル2相当】〇〇川の〇〇水位観測所（〇〇市〇〇）では、「氾濫注意水位」に到達し、
今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

【警戒レベル2相当】〇〇川の△△水位観測所（△△市△△）では、「氾濫注意水位」に到達し、
今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

【警戒レベル2相当】〇〇川の□□水位観測所（□□市□□）では、「氾濫注意水位」に到達し、
今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意してください。

新PDF

①

削除

正規

② 改善

〇〇川^{がわ}氾濫危険情報
（警戒レベル4相当情報）

〇〇川洪水予報第〇号
洪水注意報
令和〇〇年〇月〇日〇時〇〇分
〇〇河川事務所・〇地方気象台 共同発表

③ 改善

（見出し）

〇〇川^{がわ}では、当分の間、氾濫危険水位付近の水位が続く見込み

④

（主文）

【警戒レベル4相当】これは、避難指示の発令の目安です。〇〇川の〇〇水位観測所（〇〇市）では、「氾濫危険水位」に到達しました。〇〇川では堤防決壊等による氾濫のおそれがあり、〇〇市、△△市では浸水するおそれがあります。直ちに、市町村からの避難情報を確認するとともに、各自安全確保を図るなど、適切な防災行動をとってください。

【警戒レベル3相当】これは、高齢者等避難の発令の目安です。〇〇川の△△水位観測所（△△市）では、当分の間、「避難判断水位」付近の水位が続く見込みです。引き続き、市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な防災行動をとってください。

①発表者・第1～3受報者名の記載欄

→ 削除 受報者への一斉送信が可能となったため。

②標題

→ “警戒レベル●相当情報”を冒頭（＝標題）に明示する。

③見出し

→ 【警戒レベル●相当情報】の記載を「見出し」から発表文冒頭の「標題」に移動。

④主文

→ 変更なし

警戒レベル相当情報早見表



現行PDF

新PDF

警戒レベル相当情報早見表：新規追加

予報区域の警戒レベル相当情報
各基準観測所の情報を比較し、最も高い警戒レベル相当を記載
※「標題」と同じ記載内容

新着・更新
各基準水位観測所の警戒レベル相当に追加あるいは更新がある場合にその旨を記載

基準観測所名・対象河川
予報区域内の基準水位観測所を全て記載し、その基準観測所の対象河川を記載

⑤

(警戒レベル相当情報早見表)

〇〇川氾濫危険情報（警戒レベル4相当情報）			
新着・更新	新着・更新	更新	
	基準水位観測所名	〇〇	△△
	対象河川	〇〇川	〇〇川
	警戒レベル（ ）相当	4	3
現況水位	現況水位	4 (レベル4水位超過)	3 (レベル3水位超過)
	予測水位		
更新	〇〇市	4	-
更新	△△市	4	3
	〇〇町	-	3

警戒レベル（ ）相当
同一の基準水位観測所の現況水位・予測水位の情報から警戒レベル相当を記載&着色

現況水位
現況水位に基づく警戒レベル相当を記載&着色

予測水位
予測水位に基づく警戒レベル相当を記載&着色

記載なし

市区町村ごとの警戒レベル相当の数値は、同一洪水予報区間内の基準水位観測所の受け持ち区間ごとの警戒レベル相当情報に基づいて、それぞれの氾濫による浸水が想定される地区が含まれる市区町村に対して一律に表示しているものです。
警戒レベル相当早見表の見方について[防災用語ウェブサイト：早見表]
<https://www.river.go.jp/kawabou/glossary/pc/term?key=hayamihyo>

5	警戒レベル5相当
4	警戒レベル4相当
3	警戒レベル3相当
2	警戒レベル2相当
	警戒レベル2未満

新着・更新

警戒レベル相当情報に新規・更新がある市区町村にその旨を記載

市区町村

各基準水位観測所の受け持ち区間で氾濫した場合に氾濫水が到達する可能性のある市区町村に対して、基準観測所ごとの警戒レベル相当を記載&着色
市町村名には、その中で最も高い警戒レベル相当を着色

氾濫による浸水が想定される地区(Lv5のみ)／雨量



※氾濫発生情報（警戒レベル5相当情報）のみ

現行PDF

氾濫による浸水が想定される地区※	
△△県△△市	○区、○○区、○○○区、□区
△△県□□市	○×地区、○○×地区、○○○×地区、□×地区、□□×地区

※ 氾濫による浸水が想定される地区については、一定の条件下に基づく計算結果での推定です。
気象条件や堤防の決壊の状況によっては、この地区以外でも氾濫による浸水がおこる可能性があります。

新PDF

⑥ 改善

(氾濫による浸水が想定される地区)

氾濫箇所	氾濫による浸水が想定される地区※
○○市○○地区（右岸）	■○○県 ●○○市（○○地区、○○○地区、□□地区、□□□地区） ●△△市（△△地区、△△△地区、◇◇地区、◇◇◇地区）

※氾濫による浸水が想定される地区については、一定の条件下に基づく計算結果での推定です。気象条件や堤防の決壊の状況によっては、この地区以外でも氾濫による浸水がおこる可能性があります。

⑥氾濫による浸水が想定される地区 → ・氾濫箇所を記載
※氾濫発生情報（警戒レベル5相当情報）のみ ・市町村名の列記であったものを箇条書きに

現行PDF

(雨量)

所により1時間に50ミリの雨が降っています。
今後もこの雨は降り続く見込みです。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
○○川流域	○○○ミリ	○○ミリ

新PDF

⑦

(雨量)

所により1時間に50ミリの雨が降っています。
今後もこの雨は降り続く見込みです。

流域	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量	00日00時00分～00日00時00分までの流域平均雨量の見込み
○○川流域	○○○ミリ	○○ミリ

⑦雨量 → 変更なし

現行PDF

(水位)

〇〇川の水位観測所における水位は次のとおりと見込まれます。

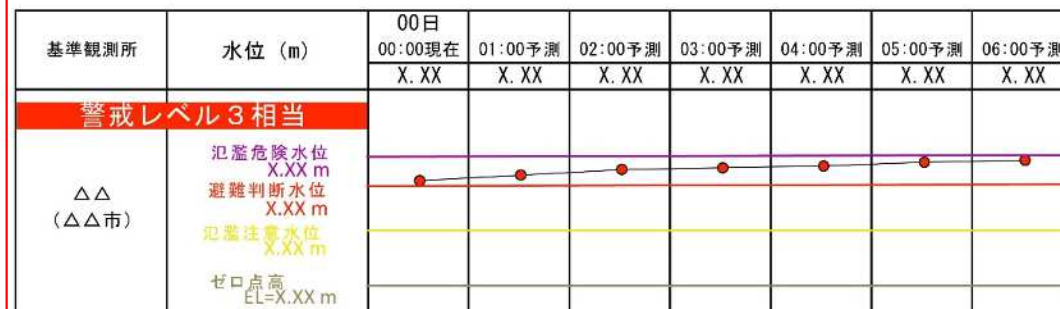
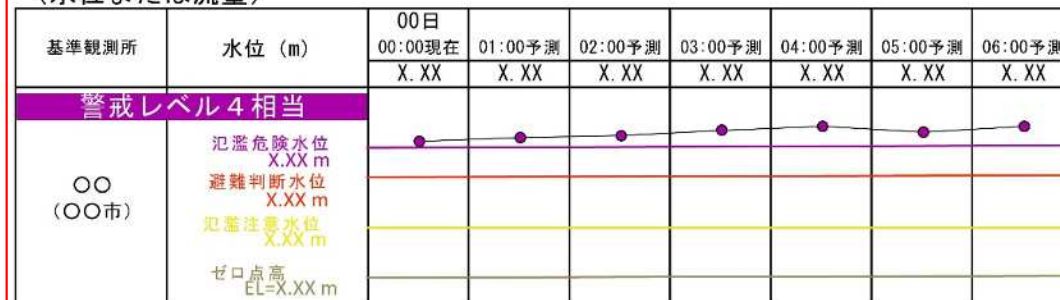
観測所名	水位危険度		レベル			
	水位(m)		レベル1 水防団 待機	レベル2 氾濫 注意	レベル3 避難 判断	レベル4 氾濫 危険
〇〇〇 水位観測所 (〇〇県〇〇市〇〇)	00日00時00分の状況	XXX.X	■■■■■			
	00日01時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日02時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日03時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日04時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日05時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日06時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
△△△ 水位観測所 (〇〇県△△市△△)	00日00時00分の状況	XXX.X	■■■■■			
	00日01時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日02時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日03時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日04時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日05時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日06時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
□□□ 水位観測所 (〇〇県□□市□□)	00日00時00分の状況	XXX.X	■■■■■			
	00日01時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日02時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日03時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日04時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日05時00分の予測	XXX.X	■■■■■			
	00日06時00分の予測	XXX.X	■■■■■			

予測時間が長くなるほど不確実性が高まります。予測水位の値は今後変わることもあるため、今後も最新の発表をご確認ください。
 水位のグラフは各水位間を按分したものです。
 水位危険度レベル4は、「氾濫危険水位」と「氾濫する可能性のある水位」を按分しています。堤防の決壊等により「氾濫する可能性のある水位」に到達する前に氾濫することもあるため、この水位は避難行動開始の目安ではありません。

新PDF

⑧ 改善

(水位または流量)



・ゼロ点高に関する解説 https://www.river.go.jp/kwabou/glossary/kwb_apend/html/reference.html

⑧水位または流量 (グラフ)

- 警戒レベル相当を大きく記載 & 着色
- 折れ線グラフ化にすることで水位変化を視覚的に分かりやすく
- 基準水位の間隔を実際の数値幅に比例させ、水位上昇の度合いを容易に認識できるようにする

現行PDF



正規

○○川氾濫危険情報

○○年○○月○○日○○時○○分
国土交通省 ○○川河川事務所発表
(第○○号)

【主文】

【警戒レベル4相当情報【洪水】】これは、避難指示の発令の目安です。○○川の□□□水位観測所(●●市△△)では、○○日○○時○○分頃に、氾濫危険水位(×××.××m)に到達しました。市町村からの避難情報を確認するとともに、各自安全確保を図るなど、適切な防災行動をとってください。

(参考)

○○川 □□□水位観測所(●●市△△)
(受け持ち区間は■市※※から□□町◎◎)

氾濫危険水位 (相当換算水位)	×××.××m	水防法第13条で規定される洪水特別警戒水位 いつ氾濫してもおかしくない状態 避難等の氾濫発生に対する対応を求める段階
避難判断水位	○○○.○○m	避難準備などの氾濫発生に対する警戒を求める段階
氾濫注意水位	△△△.△△m	氾濫の発生に対する注意を求める段階

※避難判断水位、氾濫危険水位：水位観測所受け持ち区間内の第1位危険箇所の避難判断水位、氾濫危険水位を水位観測所に換算した水位。

問い合わせ先
国土交通省 ○○河川事務所 ○○○課 電話：000-000-0000 (内線) ○○○

(参考)

「雨量」「水位」等の情報は、下記のサイトからもご覧いただけます。

川の防災情報	パソコンから https://www.river.go.jp	携帯電話から
--------	---	--------

新PDF

正規

○○川氾濫警戒情報 (警戒レベル3相当情報)

令和○○年○○月○○日○○時○○分
国土交通省 ○○河川事務所 発表
(第○○号)

(主文)

【警戒レベル3相当情報【洪水】】これは、高齢者等避難の発令の目安です。○○川の□□□水位観測所(●●市△△)では、○○日○○時○○分頃に、避難判断水位(○○○.○○m)に到達しました。市町村からの避難情報に十分注意するとともに、適切な避難行動をとってください。

(警戒レベル相当情報早見表)

氾濫警戒情報(警戒レベル3相当情報)		
新着・更新	新着・更新	更新
	基準水位観測所名	○○
	対象河川	○○川
警戒レベル()相当	警戒レベル()相当	3
	現況水位	3 (レベル3水位超過)
更新	○○市	3
更新	△△市	3

市区町村ごとの警戒レベル相当の数は基準水位観測所ごとの警戒レベル相当情報に基づいて、それぞれの氾濫による浸水が想定される地区が含まれる市区町村に対して一律に表示しているものです。
警戒レベル相当早見表の見方について[防災用語ウェブサイト：早見表]
<https://www.river.go.jp/kasabou/glossary/co/term/savchavamihsa>

5	警戒レベル5相当
4	警戒レベル4相当
3	警戒レベル3相当
2	警戒レベル2相当
	警戒レベル2未満

(参考)

○○川 □□□水位観測所(●●市△△)
(受け持ち区間は■市※※から□□町◎◎)

□発表情報文、川の水位を確認したい方はこちら

川の防災情報 水位到達情報画面	https://XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
-----------------	---

□河川の氾濫危険度を知りたい方はこちら

水害リスクライン	https://XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
----------	---

□氾濫の影響が想定される区域を知りたい方はこちら

浸水ナビ	https://XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
------	---



イメージ

川の防災情報
水位到達情報画面



イメージ

水害リスクライン



イメージ

浸水ナビ

問い合わせ先
国土交通省 ○○河川事務所 ○○課 電話：XXX-XXX-XXXX

- ・標題に警戒レベル相当情報を追記
- ・警戒レベル相当情報早見表を新規追加
- ・参考情報は簡素化し、PULL型情報にQRコードを追加

現行PDF

正規

水防警報（出動）

発令河川	基準水位観測所	発表番号
〇〇川	△△△水位観測所	第〇号

平成〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分 国土交通省 〇〇川河川事務所発表

【現況】

〇〇川の△△△水位観測所（〇〇市〇〇）の水位は、〇〇日〇〇時〇〇分現在〇〇.〇〇mです。

△△△水位観測所の水位は、（水防団待機水位、はん濫注意水位、はん濫危険水位）（に達し、を越え、を下回り）（上昇しています。横ばい状態です。下降しています。）

または
△△△水位観測所の水位は、（水防団待機水位、はん濫注意水位、はん濫危険水位）（を上回る見込みです。程度の見込みです。を下回る見込みです。）

【被災状況】

（自由に記入）

【発表】

水防機関は出動してください。

【特記】

（自由に記入）

〇〇川河川事務所の水防警報発令状況				
基準水位観測所/情報種別	待機	準備	出動	解除
〇〇〇〇				
△△△△△				
□□□□□				
×××××				

問い合わせ先
国土交通省 〇〇河川事務所 〇〇〇課 電話：000-000-0000（内線）〇〇〇

（参考）

「雨量」「水位」等の情報は、下記のサイトからもご覧いただけます。

川の防災情報	パソコンから http://www.river.go.jp/	携帯電話から http://iriver.gjp/
--------	-----------------------------------	------------------------------

新PDF

正規

水防警報（準備）

令和〇〇年〇月〇日〇〇時〇〇分
国土交通省 〇〇河川事務所 発表
（第〇号）

（見出し）

〇〇川の〇〇基準観測所 水防機関準備

（現況）

〇〇川の〇〇基準観測所（〇〇町）の水位は、〇日〇〇時〇〇分現在XX.XXmです。

（発表）

水防機関は準備してください。

（水防警報発表状況）

〇〇河川事務所 水防警報発表状況			
新着・更新	更新		
基準水位観測所名	〇〇		△△
対象河川	〇〇川		〇〇川
水防警報発表状況	準備		
更新	〇〇市	準備	
更新	△△市	準備	

□水防警報に関する川の水位を確認したい方はこちら

川の防災情報 水防警報画面	https://XX
---------------	--

□河川の氾濫危険度を知りたい方はこちら

水害リスクライン	https://XX
----------	--

□氾濫の影響が想定される区域を知りたい方はこちら

浸水ナビ	https://XX
------	--



川の防災情報
水防警報画面



水害リスクライン



浸水ナビ

問い合わせ先

国土交通省 〇〇河川事務所 〇〇課 電話：XXX-XXX-XXXX

- ・見出しを追加
- ・水防警報発表状況表の様式を変更
- ・参考情報は簡素化し、PULL型情報にQRコードを追加