



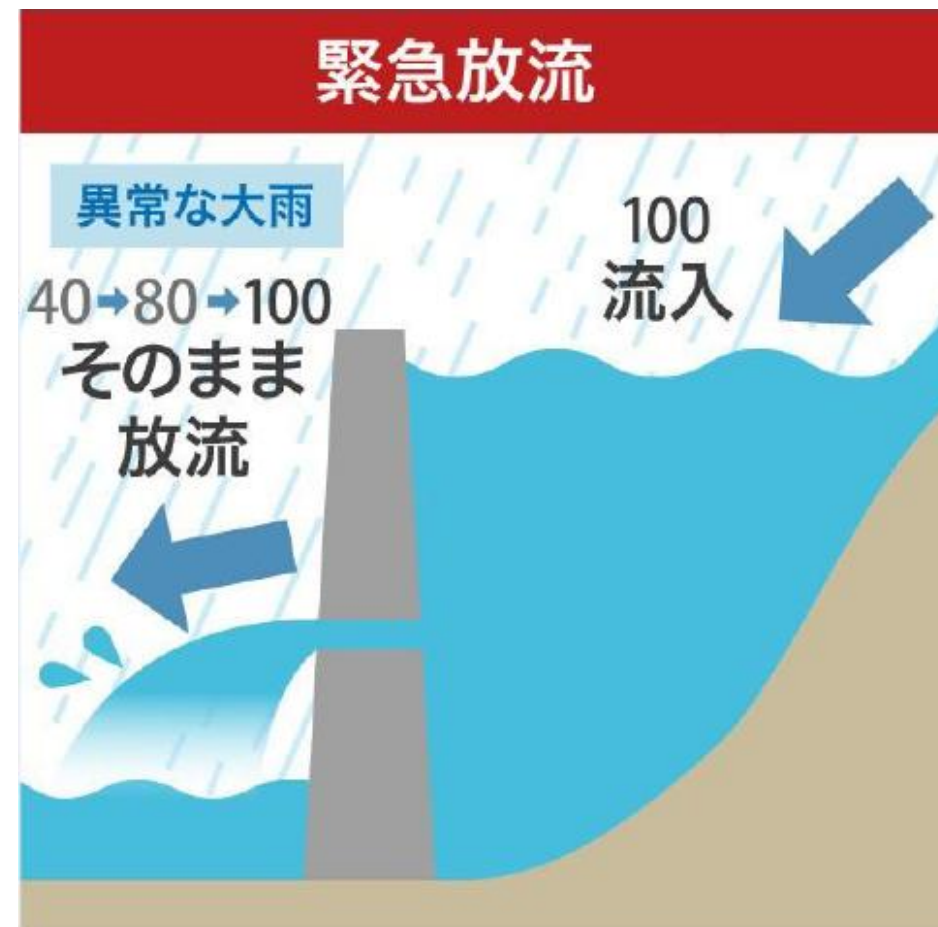
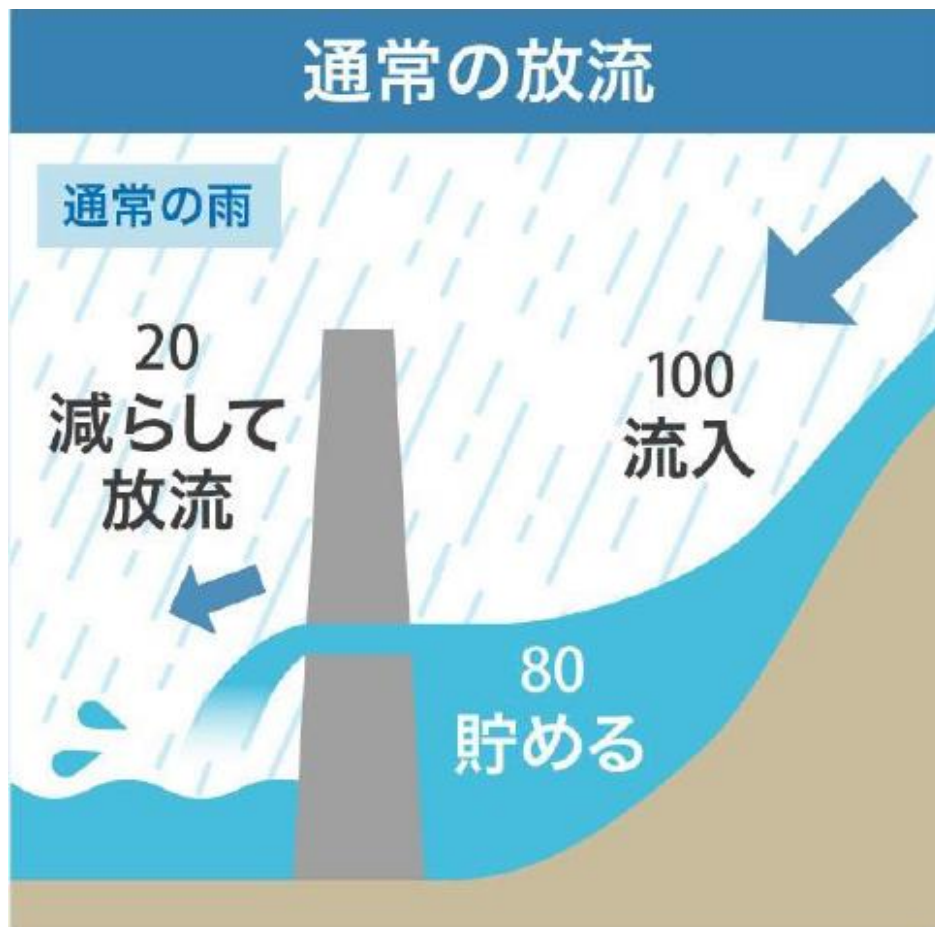
ダム等に関する情報提供について

令和8年7月24日（金）

令和8年度 メディア説明会

富山県土木部河川課

ダムの効果と緊急放流



緊急放流（異常洪水時防災操作）とは

大雨でダムが満水に近づいたときは、放流量を徐々に増加させ、ダムに入ってくる水と同じ量をそのまま下流にします。

ダム等に関する情報提供のあり方検討会

（目的）

令和5年6月及び7月の記録的な豪雨時におけるダム操作や住民避難の状況を踏まえ、こうした大雨に備えた関係機関への通知や住民への周知のあり方について検討を行い、緊急時の適切な住民避難を実現しようとするもの。

（検討会委員）

座長	手計 太一	中央大学 理工学部 教授	河川工学
委員	北 辰巳	射水市 財務管理部長	地方自治
	呉 修一	富山県立大学 工学部 准教授	防災水工学
	佐伯 邦夫	N P O 法人 富山県防災士会顧問	防 災
	杉田 尚美	立山町 副町長	地方自治
	竹橋 春江	富山地方気象台 水害対策気象官	気 象

※オブザーバー：国土交通省北陸地方整備局

（スケジュール）

第1回（R5.11月20日） 6、7月豪雨の状況、情報提供の課題

第2回（R6.2月 7日） 各課題への取り組み（案）

第3回（R6.3月22日） 取りまとめ



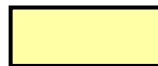
各課題に対する具体的な取り組み（21項目）

方策	課題	取り組みの内容
Ⅰ．平常時からの 情報提供	《ア》 ・ダム下流の河川で想定される浸水状況の周知	① ダム下流の中小河川における浸水想定区域図の充実《県》 ② ダム下流のハザードマップの充実《市町村》
	《イ》 ・ダムの機能や操作等に対する認知度の向上	③ ダム操作に関する担当者研修・会議の開催《県・市町村》 ④ ダム操作に関する住民説明会の開催《県・市町村・住民》 ⑤ 住民に対するダム見学会の開催《県・住民》
	《ウ》 ・災害時の適切な行動に繋がる防災情報の活用 や防災訓練	⑥ 情報伝達体制の構築《県・市町村・住民》 ⑦ 情報伝達訓練の実施《県・市町村・住民》 ⑧ 緊急時の情報伝達に関する住民説明会の開催《県・市町村・住民》 ⑨ 住民参加型の訓練の実施《県・市町村・住民》
Ⅱ．緊急時の市町村等 への情報提供	《エ》 ・市町村長が避難情報の発令を判断するために 必要となる情報や伝達のタイミング ・ダムや河川の情報と避難情報の発令の関係の 明確化	⑩ 複数の手段による連絡体制の強化《県・市町村》
		⑪ 避難指示等の発令判断をするための情報伝達のタイミングの見直し《県》
		⑫ ダム下流河川監視カメラの拡充《県》
		⑬ 県のWebサイトにダム情報を表示《県》
Ⅲ．緊急時の住民への 情報提供	《オ》 ・緊急性や切迫感が十分に伝わる手法 ・ダム貯水池や河川の状況が十分に伝わる手法 ・防災情報の利用	⑭ ダムの洪水調節機能を踏まえたタイムラインの整備《県・市町村》
		⑮ 登録制メールによる配信《県》
		（⑫ダム下流河川監視カメラの増設《県》【再掲】） （⑬県のWebサイトにダム情報を表示《県》【再掲】）
	《カ》 ・報道機関への情報提供や住民への情報伝達手 段等の充実	⑯ スピーカー放送のアナウンス内容の見直し《県》
		⑰ サイレンの吹鳴回数や音の見直し《県》
		⑱ 戸別受信機の有効利用《県・市町村》
		⑲ 避難指示発令のタイミングの見直し《市町村》
		⑳ Lアラートの充実《県》
		㉑ エリアメールの整備《県・市町村》

※凡例



：直ちにに取り組むこと



：順次着手して取り組むこと



：検討の上、取り組むこと

（豪雨後着手済みのものを含む）

出水期への備え ～河川・ダムに関する防災情報と住民避難訓練～

① 県のウェブサイトで河川・ダムの水位や監視カメラ画像を提供

富山県河川海岸カメラ・水位情報

地図画面

地域別河川・ダム状況表

地域別カメラ画像一覧

メインメニュー

全域

新川土木

入善土木

富山土木

立山土木

高岡土木

氷見土木

小矢部土木

砺波土木

ダム

新川土木 (魚津市、滑川市)

取得日時: 2025/06/27 13:50

観測地点: 鴨川カメラ

観測地点: 東城橋カメラ

観測地点: 月形橋カメラ

観測地点: 田代カメラ

観測地点: 沖田川カメラ

観測地点: 住吉カメラ

観測地点: 田代カメラ

観測地点: 荒町カメラ

R7～ダムのカメラを追加

地図画面

地域別河川・ダム状況表

地域別カメラ画像一覧

メインメニュー

河川水位

河川水位 (危機管理型)

ダム状況

全域

新川土木

入善土木

富山土木

立山土木

高岡土木

氷見土木

小矢部土木

砺波土木

新川土木 (魚津市、滑川市)

取得日時: 2025/06/27 13:50

河川名	観測所名	現況水位	→	水防団 待機水位	氾濫注意 水位	避難判断 水位	氾濫危険 水位
鴨川	鴨川	0.54m	→	0.70 m	1.00m	1.00m	1.20m
片貝川	東城橋	0.33m	→	1.00 m	1.50m	2.30m	2.50m
早月川	月形橋	0.04m	↑	1.90 m	2.50m	3.90m	4.90m
中川	中川	0.21m	→	0.50 m	0.70m	0.70m	0.90m
沖田川	沖田川	0.21m	→	0.50 m	0.70m	0.70m	
角川	住吉	0m	→	1.10 m	1.40m	1.80m	
布施川	田代	0.17m	→	0.70 m	1.00m	1.30m	
布施川	荒町	0.21m	→	0.80 m	1.50m	2.30m	
片貝川	落合橋	0.89m	→	1.80 m	1.90m	2.40m	

R6～ダムの情報を追加

富山県河川海岸カメラ・水位情報 (pref.toyama.jp)

② とやま河川メール

富山県が管理する河川の水位やダムの貯水位が基準値を超えた場合に、お知らせします。

「とやま河川(かわ)メール」配信サービス(pref.toyama.jp)



③ ダムの緊急放流を想定した住民避難訓練

日時: 6月13日(土) 午前中

場所: 白岩地区(白岩川ダム下流)

宮島・子撫地区(子撫川ダム下流)

今回初

主な訓練内容

- (県) 緊急放流サイレン実施、市町への情報伝達
- (市町) 住民に対する避難指示発令
- (各地区) 住民の避難所への移動

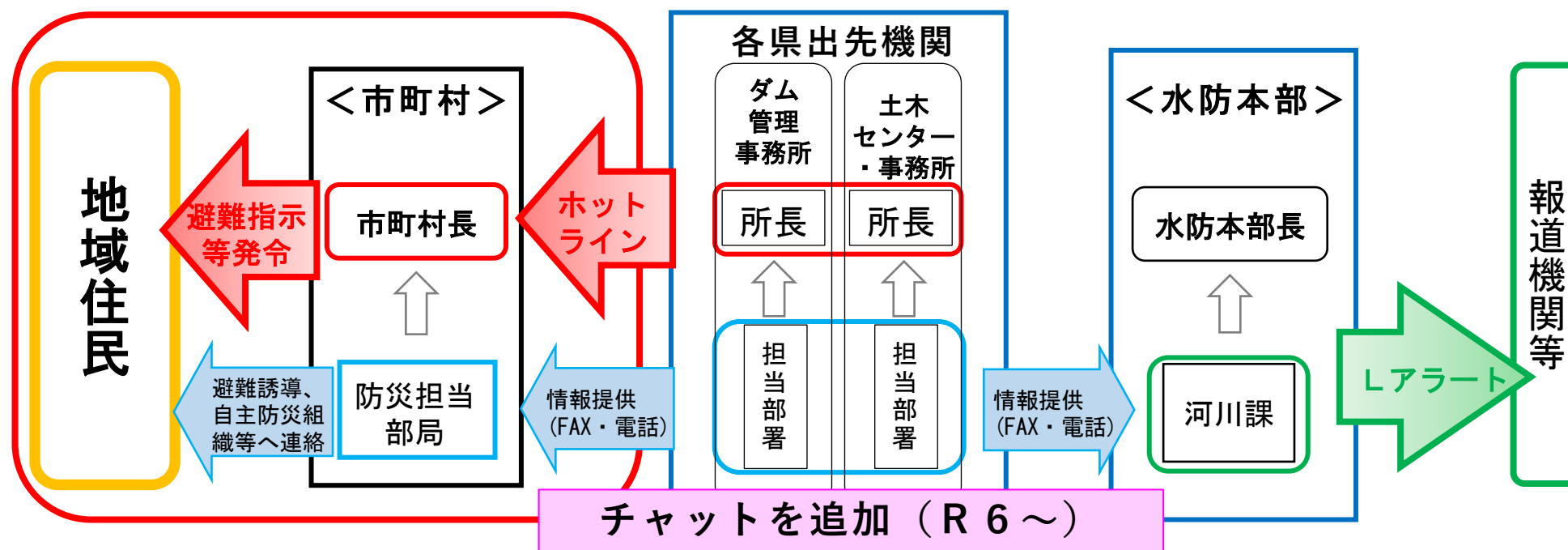


緊急放流にかかるチャットを活用した取り組み

R 6 出水期～

○県、市町村でチャットグループを作成し、一斉に情報共有

①ダム流域に大雨警報が発表された時、②・③ダムのホットライン実施時



ホットライン
Ｌアラート

- ・河川（県管理の41水位周知河川） … 「氾濫危険水位」 ①達する見込みの時、②達した時
- ・ダム（県土木部管理の16ダム） … 「緊急放流」 ①予測された時（開始の予告）、②開始した時、③終了した時

ダムからの放流の情報について

(1) ダムから放流を開始するとき

「音声放送＋警報音(通常放流)」

※ただちに川が氾濫するわけではありませんが、
川の水が急に増えることがあるので、川から離れてください。

テレビやインターネットで
雨や河川・ダムの情報収集

(2) 緊急放流の可能性あるとき

「音声放送＋警報音(通常放流)」

※ただちに緊急放流を行うわけではありませんが、
今後、緊急放流の可能性あることをお知らせします。

高齢者等避難

市町村

(3) 緊急放流 開始約1時間前

「音声放送＋警報音(緊急放流)」

※緊急放流開始となった場合、川の水量が
急に増えます。ただちに命を守る行動をとってください。

避難指示

市町村

報道機関

(4) 緊急放流 開始

「音声放送＋警報音(緊急放流)」

緊急安全確保

市町村

報道機関

【R7から順次】

緊急放流用の
鳴らし方を追加

(通常放流)



約50秒間のサイレンが3回鳴ります									
50秒	休み 10秒	50秒	休み 10秒	50秒					

(緊急放流)



約20秒間のサイレンが10回鳴ります													
20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒	20秒	休み 5秒
…全10回(休み5秒)													

住民



防災無線、
携帯メール等



防災無線、
携帯メール等

テレビ、ラジオ等

防災無線、
携帯メール等

テレビ、ラジオ等

