# なかすじNOW



渡川ダム統合管理事務所のリアルタイムな情報をお伝えします

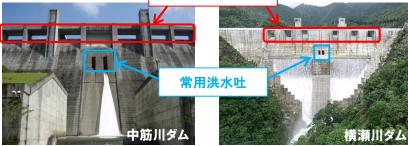
TOPIES

### 中筋川ダム・横瀬川ダム 放流警報説明会を開催しました!



6月1日、洪水期を迎えるにあたり、中筋川 ダム・横瀬川ダムからの通知や放流警報について確認することを目的に、放流警報説明会 を開催しました。河川管理者・自治体・警察 ・消防等関係者37名(WEB併用)が参加し、 洪水時に連携し対応することを確認しました。

#### 非常用洪水吐



常用洪水吐からの流下により河川の水位が急激に上昇したり、 想定している規模よりも大きい猛烈な豪雨が降り続いた場合に、 ダム堤体上部(非常用洪水吐)から流下が始まると予想される 時は、流域の皆さんに避難等により安全を確保していただくた め、ダムから下流に設置している警報所からお知らせします。

理物のイメージ

洪水の危険性を視覚的に理解していただくため、危険レベルに応じて回転灯の色分けを行います。





ダム情報等の危険度レベル

レベル 表示板のカラー

回転灯のカラー表示

表示色

レベル4(非常): 非常用洪水吐(ダム堤体上部)から 流下の可能性

流下の可能

流下量増加による急激な河川水位上昇

防災操作開始

(ダムへの流入量が洪水量を超え、かつダム 中央部にある流下口から流下)

レベル1(注意): 事前放流開始

レベル3(危険):

レベル2(警戒):

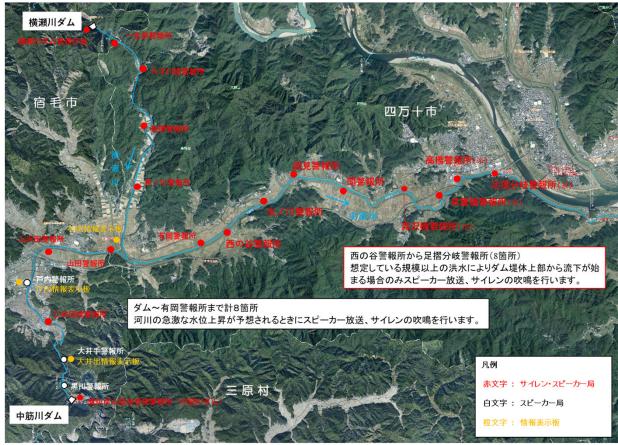
## 中筋川ダム放流警報のお知らせ

中筋川ダムでは、ダムからの流下により川の水位が急に上昇する恐れがある場合に、一般の方に危険を知らせ安全を確保していただくため、中筋川ダムから足摺分岐警報所までの間に設置している警報所から、スピーカー放送及びサイレンの吹鳴を行います。(※)中筋川ダム放流警報のサイレンが鳴った時は、危険ですから川へは立ち入らないでください。

※西の谷警報所から足摺分岐警報所(8箇所)については、想定以上の洪水により、 ダム堤体上部から流下が始まると予想される場合のみ、3時間前及び30分前を目処 にスピーカー放送及び、サイレンの吹鳴による周知を行います。







※森沢橋警報所から足摺分岐警報所(4箇所)については、遠隔制御等の工事を 令和4年度に行うため工事完了後からの運用になります。

#### 1. 警報所から警報等を行うのは次の場合です。

- ①ダムへの流入量が洪水量(50m3/s)を超え、かつダム中央部にある流下口から流下が始まると予想される30分前及び直前を目処。 (ダム地点のみ)
- ②ダムからの流下により下流河川で急激に(30分間に30cm以上) 水位が上昇すると予想される30分前。(ダム地点~有岡警報所) 流下口から流下が始まる直前を目処。(ダム地点)
- ③想定以上の洪水により、ダム堤体上部から流下が始まると予想される3時間前及び30分前。(ダム地点~足摺分岐警報所)流下が始まる直前を目処。(ダム地点)

#### 2. スピーカー放送の内容及びサイレンの鳴り方。

#### 1) ①、② の場合

#### スピーカー放送内容

『こちらは、国土交通省中筋川ダムです。

中筋川ダムの上流域に雨が強く降り続いているため、ダムから流れ出る水の量が急激に増加します。 このため、川の水位が急激に上昇しますので厳重に警戒してください。』(2回繰り返し)

#### サイレンの鳴り方



#### 2) ③ の場合

#### スピーカー放送内容

『国土交通省中筋川ダムです。

中筋川ダムの上流域に雨が強く降り続いているため、ダムから流れ出る水の量が急激に増加します。 これまでに経験のないような洪水です。ただちに命を守る行動をとってください。』(2回繰り返し)

#### サイレンの鳴り方



6分10秒

### 横瀬川ダム放流警報のお知らせ

横瀬川ダムでは、ダムからの流下により川の水位が急に上昇する 恐れがある場合に、一般の方に危険を知らせ安全を確保していただ くため、横瀬川ダムから足摺分岐警報所までの間に設置している警 報所から、スピーカー放送及びサイレンの吹鳴を行います。(※)

横瀬川ダム放流警報のサイレンが鳴った時は、危険ですから川へは立ち入らないでください。

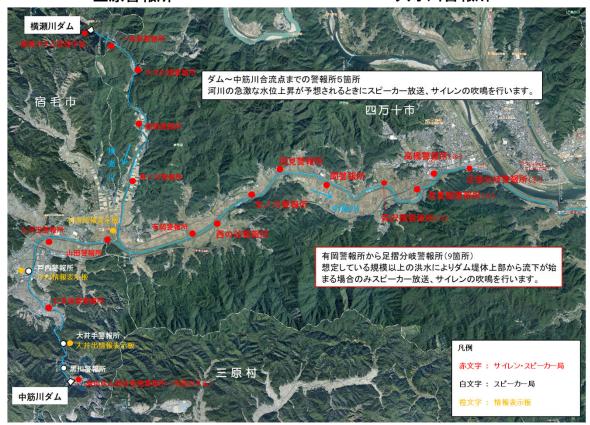
※有岡警報所から足摺分岐警報所(9箇所)については、想定以上の洪水により、 ダム堤体上部から流下が始まると予想される場合のみ、3時間前及び30分前を目処 にスピーカー放送及び、サイレンの吹鳴による周知を行います。



一生原警報所



久才川警報所



※新開橋警報所、泉ノ川橋警報所は遠隔制御工事を令和4年度に行うため、 スピーカー放送は丁事完了後からの運用になります。

- 1. 警報所から警報等を行うのは次の場合です。
  - ①ダムへの流入量が洪水量(35m3/s)を超え、かつダム中央部にある放流口から流下が始まると予想される30分前及び直前を目処。 (ダム地点のみ)
  - ②ダムからの流下により下流河川で急激に水位が上昇すると予想される30分前。(ダム地点~中筋川合流点) 流下口から流下が始まる直前を目処。(ダム地点)
- ③想定以上の洪水により、ダム堤体上部から越流が始まると予想される3時間前及び30分前。(ダム地点~足摺分岐警報所) 流下が始まる直前を目処。(ダム地点)
- 2. スピーカー放送の内容及びサイレンの鳴り方。
- 1) ①、② の場合

#### スピーカー放送内容

『こちらは、国土交通省横瀬川ダムです。

横瀬川ダムの上流域に雨が強く降り続いているため、ダムから流れ出る水の量が急激に増加します。 このため、川の水位が急激に上昇しますので厳重に警戒してください。』(2回繰り返し)

#### サイレンの鳴り方



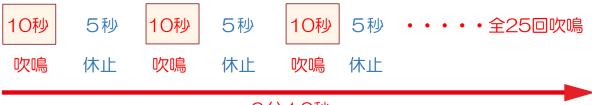
#### 2) ③ の場合

#### スピーカー放送内容

『国土交通省横瀬川ダムです。

横瀬川ダムの上流域に雨が強く降り続いているため、ダムから流れ出る水の量が急激に増加します。 これまでに経験のないような洪水です。ただちに命を守る行動をとってください。』(2回繰り返し)

#### サイレンの鳴り方



6分10秒