

近畿地方整備局淀川ダム統合管理事務所 水資源機構木津川ダム総合管理所
資料配布

配布日時	平成23年8月31日 14時00分
------	----------------------

件名	台風等の災害に備え、 <b>名張川上流3ダム連携し、洪水対応演習を実施</b> ～9月4日三重県総合防災訓練・名張市総合防災訓練にあわせて、 被害軽減のための洪水調節操作、ロールプレイング方式の危機管理演習～
----	---

概要	<p>台風等に備え、名張川上流3ダム〔室生（むろう）ダム・青蓮寺（しょうれんじ）ダム・比奈知（ひなち）ダム〕が連携して、ダムの洪水調節操作（被害軽減を図るための防災操作）についてロールプレイング方式による危機管理演習を実施。</p> <p>●演習日時 平成23年9月4日（日）8：00～13：00</p> <p>●演習会場 ①淀川ダム統合管理事務所（大阪府枚方市山田池北町10-1） ②木津川ダム総合管理所（三重県名張市下比奈知2811-2）</p> <p>●演習参加機関 近畿地方整備局、淀川ダム統合管理事務所、木津川上流河川事務所、水資源機構関西支社、木津川ダム総合管理所、名張市</p> <p>※演習会場の撮影は、可能ですが注意事項をお守りください。</p>
----	--

取扱い	——
-----	----

同時配布	近畿建設記者クラブ、大手前記者クラブ、名張市政記者クラブ
------	------------------------------

問合せ先	<table> <tr> <td>淀川ダム統合管理事務所</td> <td>副所長 <small>はしもと かずお</small> 橋本 和夫（内線202）</td> </tr> <tr> <td></td> <td>電話 072-856-3131</td> </tr> <tr> <td>水資源機構木津川ダム総合管理所</td> <td>副所長 <small>ひろせ しょういち</small> 廣瀬 正一（内線203）</td> </tr> <tr> <td></td> <td>電話 0595-64-8961</td> </tr> </table>	淀川ダム統合管理事務所	副所長 <small>はしもと かずお</small> 橋本 和夫（内線202）		電話 072-856-3131	水資源機構木津川ダム総合管理所	副所長 <small>ひろせ しょういち</small> 廣瀬 正一（内線203）		電話 0595-64-8961
淀川ダム統合管理事務所	副所長 <small>はしもと かずお</small> 橋本 和夫（内線202）								
	電話 072-856-3131								
水資源機構木津川ダム総合管理所	副所長 <small>ひろせ しょういち</small> 廣瀬 正一（内線203）								
	電話 0595-64-8961								

淀川水系木津川の上流部に位置し、三重県名張市を流れる淀川水系名張川では、平成 21 年 10 月の台風 18 号洪水の際、名張川の上流にある 3 つのダム(室生ダム、青蓮寺ダム、比奈知ダム)が連携して洪水調節を行い、洪水被害の軽減に大きな効果を果たしました。

9 月 4 日(日)、名張市において、三重県総合防災訓練・名張市総合防災訓練が、大雨で河川水位が上昇しているときに大地震が発生したという想定で実施されます。今回、この訓練に合わせ、3 ダムが連携して洪水調節操作を実施する演習を、ロールプレイング方式の危機管理演習として実施します。

演習では、地震によって名張川の堤防が被災し、このままでは氾濫が生じるという想定のもとに、名張川上流の 3 ダムの連携した洪水調節(防災操作)を行うことにより洪水被害の軽減を図ろうとするものです。このような連携操作は、洪水の予測を行い、ダムの貯水容量で対応できる場合にしか実施できませんので、洪水の予測や操作の判断等、関係機関の連携等について、防災担当者の対応能力の向上と関係機関の理解の向上を図ることを目的に、ロールプレイング方式の危機管理演習として実施するものです。

#### <主な訓練の内容>

- 降雨に基づく洪水の予測や洪水予測に基づくダムの操作の検討
  - 洪水予報、水防警報などの情報伝達
  - 堤防の状況等、河川管理者とダム管理者との情報交換
  - ダムの操作状況等、ダム管理者と自治体との連携
- ※ 本演習は、三重県総合防災訓練・名張市総合防災訓練の演習会場において、当日 10 時 30 分頃、堤防の被災を想定している名張川の現地の映像が会場に配信されるとともに、演習の実施状況がアナウンスされます。

#### <演習会場>

- ① 淀川ダム統合管理事務所(大阪府枚方市山田池北町 10-1)  
指令室(プレーヤーの演習会場)、会議室(コントローラーの演習会場)
- ② 木津川ダム総合管理所(三重県名張市下比奈知 2811-2)  
情報処理室(プレーヤーの演習会場)、会議室(コントローラーの演習会場)

#### <参加機関>

近畿地方整備局  
近畿地方整備局淀川ダム統合管理事務所  
近畿地方整備局木津川上流河川事務所  
水資源機構関西支社  
水資源機構木津川ダム総合管理所  
名張市

#### <演習時間>

9 月 4 日(日) 8:00~13:00

※ 三重県総合防災訓練・名張市総合防災訓練は、当日 9:00~12:30 で実施されますが、本演習については、その前後の時間を含めて実施します。

#### <ロールプレイング方式の演習とは>

訓練を受ける側（プレーヤー）と訓練を仕掛ける側（コントローラー）に分かれて、実際に近い状況を再現して行う机上演習で、プレーヤーは降雨や被害等の情報を時間経過に従って順次知らされ、それに基づいて洪水の予測やダム操作の判断を本番さながら行い、模擬的に洪水を体験することになります。

#### <取材についてのお願い>

- 淀川ダム統合管理事務所及び木津川ダム総合管理所において、プレーヤーの演習会場、コントローラーの演習会場とも、演習時間中の取材は可能です。ただし、演習時間中においては、演習の実施に支障を来さないよう撮影等のみとし、プレーヤーやコントローラーに対する取材はご遠慮願います。
- 取材をされる場合には、淀川ダム統合管理事務所及び木津川ダム総合管理所の各受付で記名願います。担当者が訓練会場に案内させていただきます。
- プレーヤーの演習会場及びコントローラーの演習会場以外の部屋への入室はご遠慮下さい。
- 三重県総合防災訓練の概要、取材等は別紙（参考資料2）をご覧ください。
- 降雨の状況により、中止になることがあります。（具体には、問合せ先にご確認願います。）

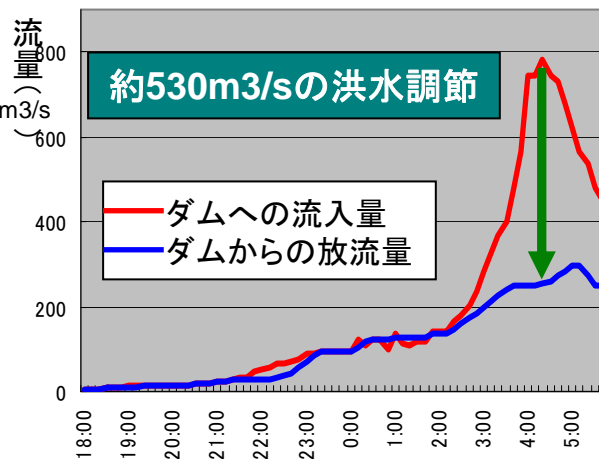


淀川水系名張川におけるダム群の洪水調節効果(台風18号)

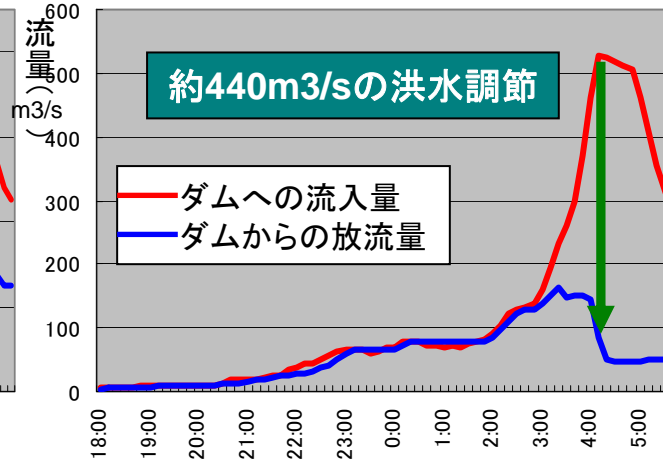




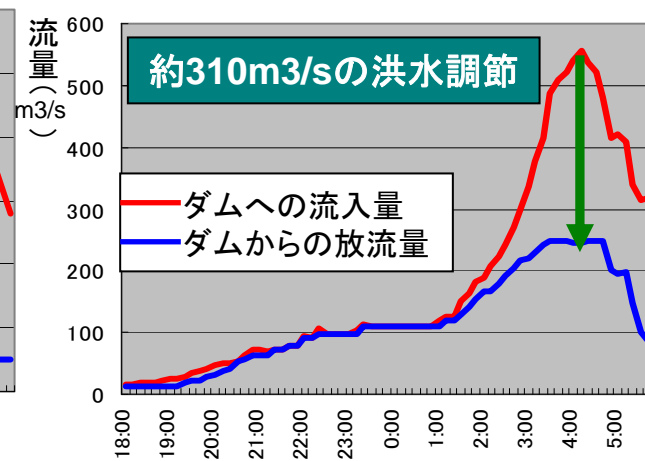
# 淀川水系名張川におけるダム群の洪水調節効果



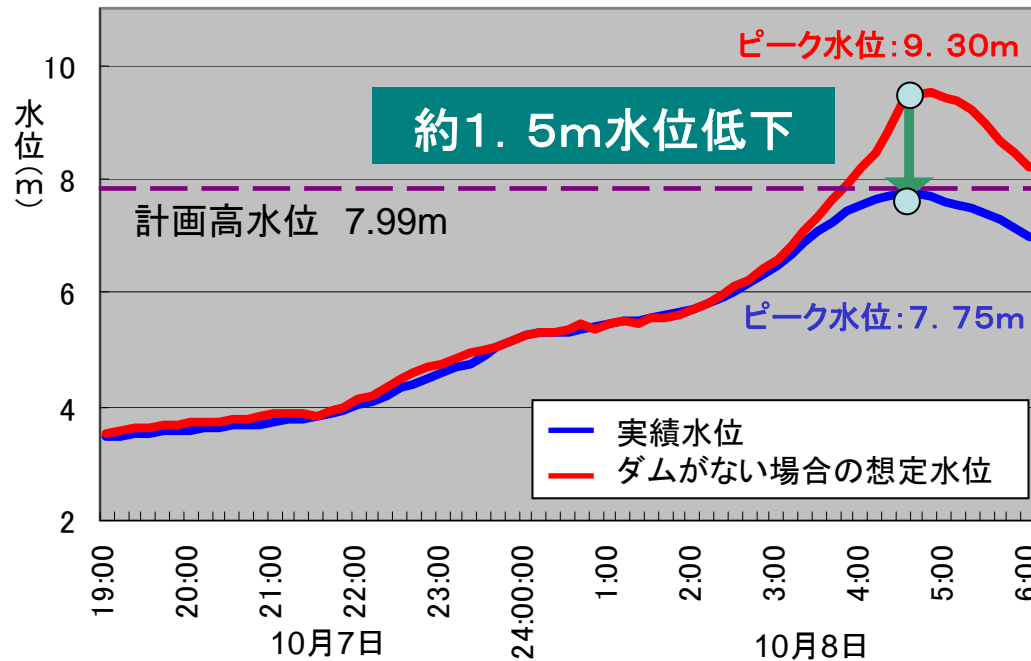
青蓮寺ダムにおける洪水調節



比奈知ダムにおける洪水調節



室生ダムにおける洪水調節



ダム下流地点(名張)の水位変化

3ダムの洪水調節により名張市街地の約1,180戸の浸水被害が回避されたと想定される。



平成23年度

# 三重県総合防災訓練

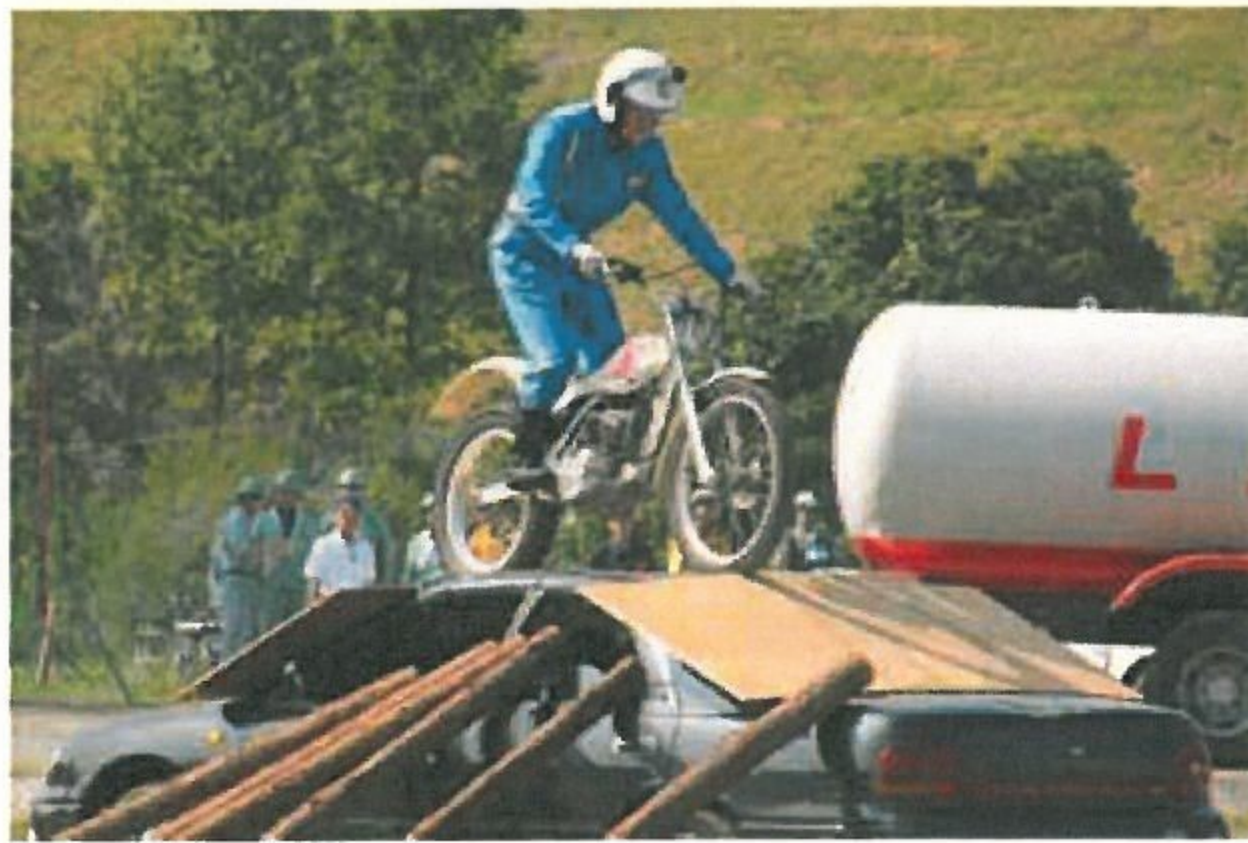
(名張市・伊賀市・県内消防相互応援隊 合同訓練)

主催：三重県、名張市、伊賀市、三重県消防長会 後援：三重県消防協会

日時：平成23年9月4日(日)午前9時開始

会場：名張市名張中央公園周辺

伊賀市阿山運動公園周辺



- 訓練項目
- ・地域住民による避難・初期対応訓練
  - ・各参加機関による実動連携訓練
  - ・航空機による搬送、救出訓練
  - ・展示コーナー など

○問い合わせ

三重県 防災対策室 Tel 059(224)2189  
名張市 危機管理室 Tel 0595(63)7271  
伊賀市 総合危機管理室 Tel 0595(22)9640