

## お知らせ

情報提供先： 島根県政記者会  
出雲市政記者クラブ

『尾原ダムの利水運用状況について』

## 少雨傾向で斐伊川の水量が減っています

～水道用水及びかんがい用水等の安定確保のため補給量を増やしています～

尾原ダムは、①洪水調節による被害の軽減、②松江市・出雲市・雲南市で使用される水道用水の供給、③斐伊川沿川の農地で使用されるかんがい用水の確保、④河川環境保全に必要な水の安定確保を目的として、平成24年4月から運用を開始しています。

今年は冬場の降雪が少なかったことに加えて、過去10年平均の降水量に対して少雨傾向にあるため、斐伊川の水量が減少しており、しろかきや田植えを行うためのかんがい期を迎えて、尾原ダムからの補給量を増やして対応しています。

今後も引き続き、尾原ダムに貯めている貴重な水を使って、水道用水や農業用水を含む河川環境の保全のために必要な水量の確保に努めますが、皆様も水を大切にお使いいただくようお願いいたします。

※まとまった雨が降らないとこの傾向は続くと思定されますので、引き続き情報提供に努めます。  
出雲河川事務所ホームページ <http://www.cgr.mlit.go.jp/izumokasen/>

【参考】 今年の降水量及び補給量の特徴

	過去10年平均	平成24年	平成25年
1月～3月 降水量 (三成)	386mm	443mm	262mm (10年平均の約7割)
尾原ダム 補給量 (4月)		約80万m <sup>3</sup>	約455万m <sup>3</sup> (H24年の約6倍)

※1月～3月の降水量は過去10年平均の約7割と少なくなっています。

※補給量は渇水傾向にあった昨年度と比較しても、4月で約6倍の補給を行っています。

### 問い合わせ先



国土交通省 中国地方整備局 出雲河川事務所

副所長(技術)

たまだ かずお  
玉田 一雄

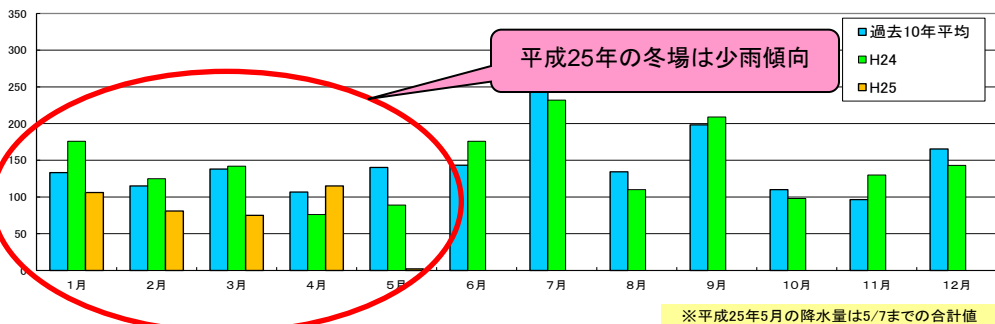
【担当】 尾原ダム管理支所長

むらまつ きよし  
村松 清

電話: 0854-48-0780(尾原ダム管理支所代表)

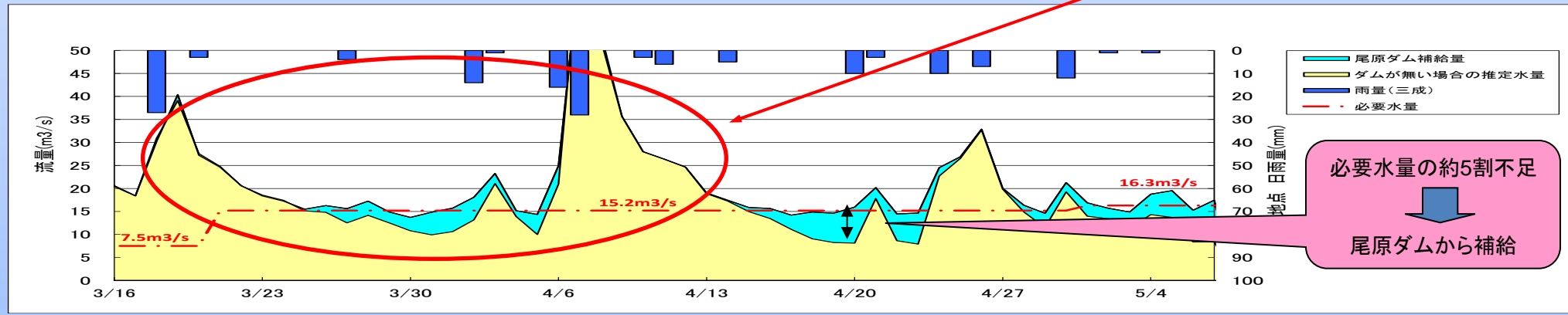
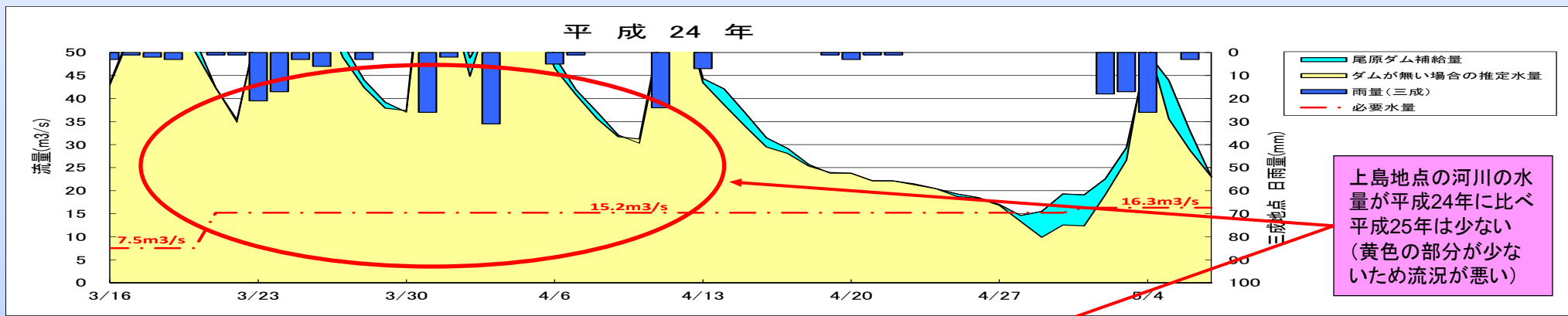
# 尾原ダム利水運用状況について (平成25年5月7日現在)

三成雨量観測所 月別降水量

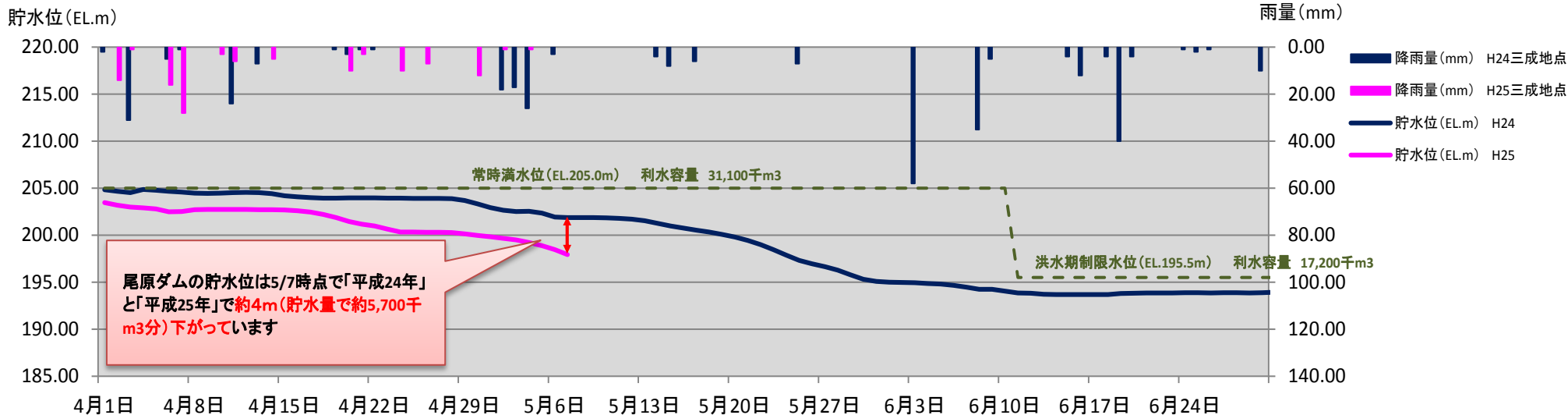


斐伊川(上島観測所付近)の様子(平成25年4月18日)

## 上島地点の河川水量変化 H24年とH25年の比較



### 尾原ダム地点 貯水位・降水量(H24・H25)

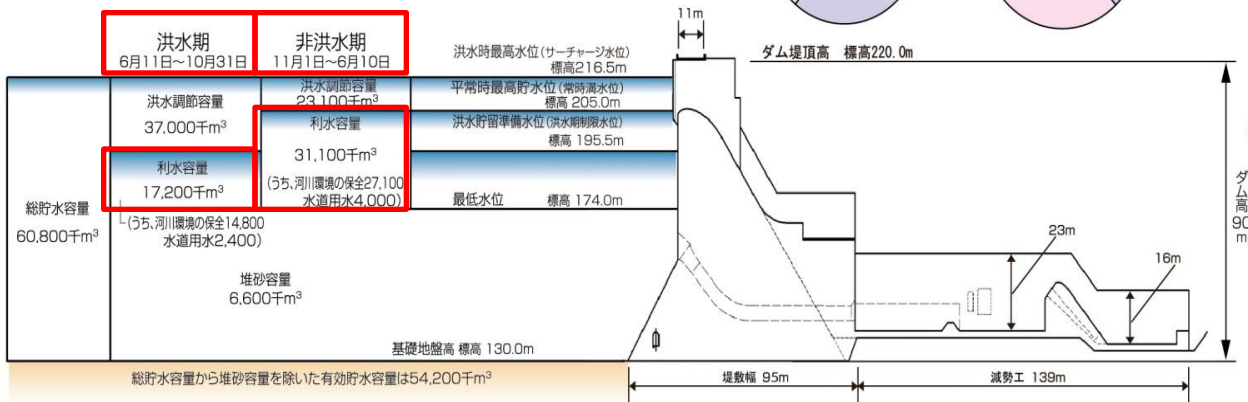


※ 平成25年5月の貯水位・降水量は5/7までの観測値

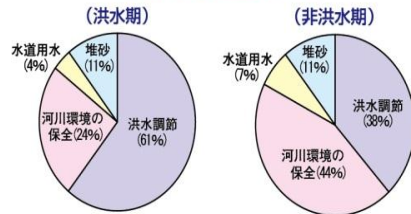
### 尾原ダムの大きさ・かたち

#### 貯水池容量配分図とダムの構造

##### 標準断面図



#### 総貯水容量比グラフ



#### ◆尾原ダムの利水容量の季節変動

6月11日からは洪水期に入り、洪水に備えるためダムの貯水位を洪水期制限水位 (EL. 195.5m) まで低下させます。

それに伴い、利水容量は約14百万m<sup>3</sup>少なくなります。

非洪水期  
(11/1~6/10)  
利水容量  
31,100千m<sup>3</sup>

洪水期  
(6/11~10/31)  
利水容量  
17,200千m<sup>3</sup>

- 13,900千m<sup>3</sup>

# 尾原ダム便り

国土交通省 出雲河川事務所 尾原ダム管理支所  
 TEL 0854-48-0780  
<http://www.cgr.mlit.go.jp/izumokasen/>

参考資料 2

平成24年夏の  
補給資料

第3号 (8月24日版)

## 斐伊川の水不足を解消するために、尾原ダムから水を補給!!

尾原ダムは洪水調節による被害の軽減、松江市・出雲市・雲南市で使用される水道用水や斐伊川沿川の農地で使用されるかんがい用水、河川環境保全に必要な水の安定確保を目的として、今年3月に完成しました。

今年は、少雨傾向にあり、特に7月中旬からは晴天が続き、8月11日までの間、降雨が無い状況が続きました。

稲穂が膨らみ、かんがい用水が必要なこの時期に、斐伊川の水量が減少したため、尾原ダムからの補給量を増やして対応しました。

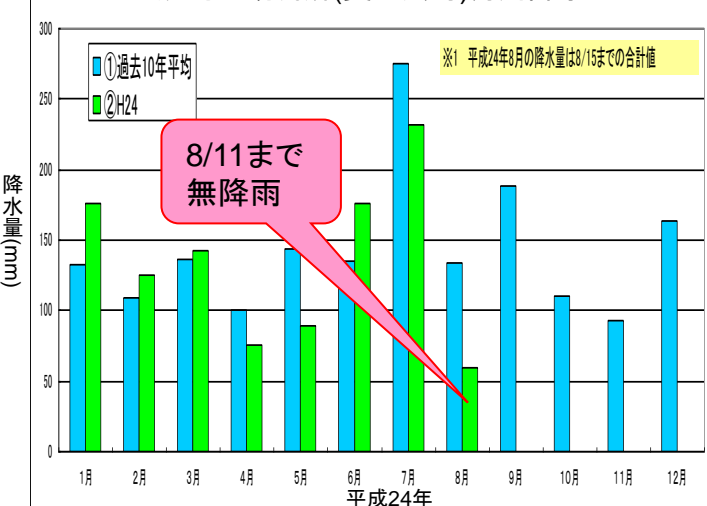
今後も引き続き、さくらおろち湖に貯めている貴重な水を有効に使って、農業用水や水道用水、河川環境保全のために必要な水量の確保に努めますので、皆様も水を大切にお使いいただくようお願いします。

もし、尾原ダムがなかったら……  
 ここには、水が全く流れていない状況になっていたかもしれません。

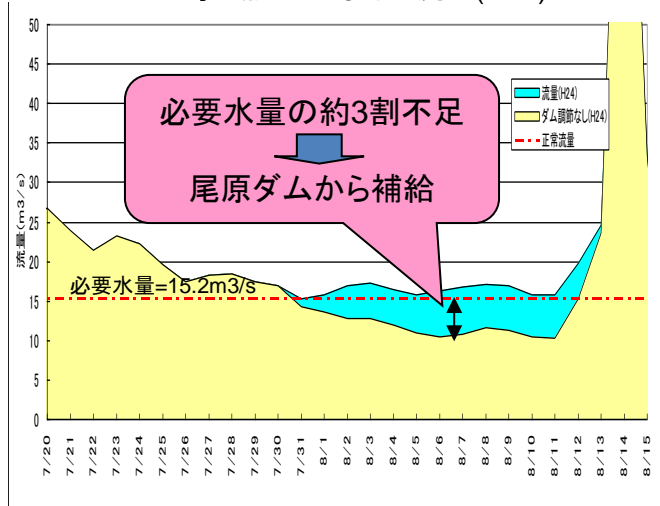


斐伊川(からさで大橋付近)の様子(8月2日)

三成雨量観測所(奥出雲町)月別降水量



上島地点日平均河川流量(H24)



尾原ダムから補給した一日平均水量(万m<sup>3</sup>)

