

**独立行政法人水資源機構
丹生ダム建設所**

〒529-0522

滋賀県伊香郡余呉町坂口819番地

TEL : 0749-86-3800 (代表)

ホームページ : <http://www.water.go.jp/kansai/niu/index.html>

高時川の源流域 (奥川並川)
天女の衣掛け柳 (余呉湖周辺)
余呉湖畔のアジサイ
姉川河口より高時川を望む

何してなあれ?

節水って難しそう...



以外に知らない
身近なこと...

ここでは紹介します★



水がささえる豊かな社会



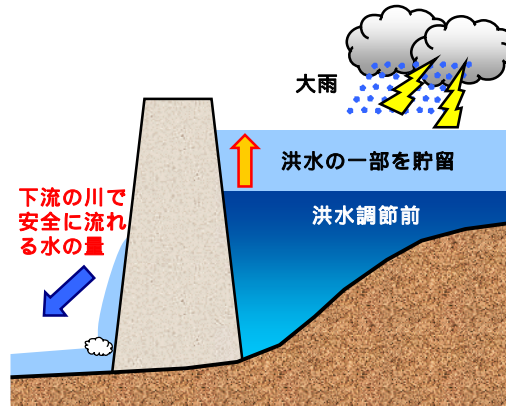
独立行政法人 水資源機構

暮らしの中で、ダムはどう役立っているの？

まさかの洪水に備えて（洪水を調節する機能をもつダムについて）

大雨によって川の水量がどんどん増えてくると、川だけでは流しきれなくなってきます。

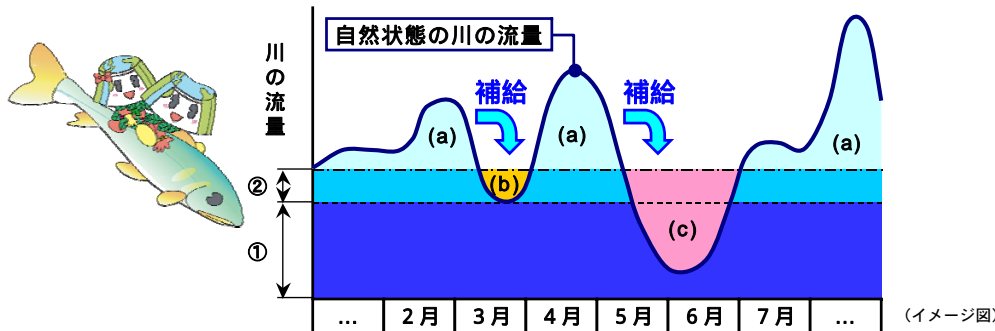
そこで、大雨によって増えた川の水の一部をダムに貯めることで洪水の量を調節して、ダム下流の川で安全に流れる水の量を流しています。



(イメージ図)

水が不足しないように（水を補給する機能をもつダムについて）

川を流れる水の量は、気象の条件によって変化します。



(イメージ図)

漁業、舟運等の、本来、川が持っている機能を維持するために必要な水の量
水道用水、工業用水、農業用水等の各種用水を確保するために必要な水の量

- (a) と に必要な川の水量が足りている状態
- (b) に必要な川の水量が不足している状態
- (c) と に必要な川の水量が不足している状態

そこで、川の水量が比較的豊富な時期（a）に水を貯め、自然の状態では流量が不足する時（b）、（c）に不足する量を補給しています。

私たちにもできる節水

節水するのは地球のため？

節水するのは“地球”のためだけではなく、あなたの“財布”のためにもなります。地域やケースによって異なるのですが、東京都のある家庭では、徹底した節水によって月々の上下水道料が5,000円も減った例があります。

お風呂の水でまとめて洗濯

専用の風呂ポンプも商品化されています。さらに、衣類をまとめて洗濯することで、手間や時間も節約できます。まさに一石二鳥です！



バケツで洗車

ホースで洗車すれば約240リットル、バケツならほぼ3杯（30リットル）。きれい好きな方ほどセーブ・マネーにもなります。



コップで歯みがき

水をだしっぱなしにすると1分間で12リットルが無駄になります。コップ1杯ならわずか200cc（0.2リットル）です。4人家族が1日に1回歯みがきをしたとして、月に1,416リットルもの節水になります。



漏水チェックで1万円??

旅行などで全員が外出する前と、帰宅後の水道メーターを比べて漏水チェック！トイレの漏水が発見されて、月々1万円の節約になった例もあります。

