



どうざんがわ
銅山川の河川環境改善のため
試験放流による「社会実験」を行います

平成22年度から、国土交通省と水資源機構で管理する銅山川ダム群（富郷ダム、柳瀬ダム、新宮ダム）が連携し、新宮ダム下流の河川環境を改善するために「社会実験」を行っています。

この「社会実験」は、地元の方々に現地において放流による川の状況変化を見ていただき、今後の効果的な放流方法を検討していくため、ご意見や感想をお伺いするものです。

第8回社会実験を平成27年1月24日（土）に実施しますのでお知らせします。（観察等に関する予定等の詳細につきましては、別紙をご覧ください。）

前回までの実験で効果がみられた毎秒10m³の放流による状況を吉野川合流点まで確認します。

なお、天候の状況等により中止する場合があります。

平成27年1月16日
国土交通省 吉野川ダム統合管理事務所
独立行政法人 水資源機構 池田総合管理所

～大自然の恵みをくらしに活かす～
柳瀬ダム管理60周年

【問い合わせ先】

国土交通省 吉野川ダム統合管理事務所
TEL 0883-72-3000

事業対策官 白川 勝（内線208）

◎ 管理課長 大谷 忠夫（内線331）

水資源機構 池田総合管理所
TEL 0883-72-2050

第一管理課長 杉浦 友宣（内線331）

◎主な問い合わせ先

1. ^{どうざんがわ}銅山川の河川環境改善のため試験放流による「社会実験」

放流量は前回までの実験で効果がみられた毎秒10m³とし、前回調査時と同様に宮川堰から吉野川合流点までの状況を観察します。

今回の社会実験では環境改善のための容量を分割利用することの可能性について検証したいと考えており、環境改善のための容量25万6千m³の約1/3である約8万5千m³の水を活用します。

○観察日時：平成27年1月24日（土） 午前7時～午後4時
（天候の状況等により中止する場合があります。）

○観察場所：

- | | |
|-----------|-------------|
| ・宮川堰 | 愛媛県四国中央市新宮町 |
| ・吉之瀬橋 | 愛媛県四国中央市新宮町 |
| ・大野小学校下 | 徳島県三好市山城町 |
| ・平和橋上流国道側 | 徳島県三好市山城町 |
| ・川口橋 | 徳島県三好市山城町 |

○放流場所：^{かげいぜき}影井堰（新宮ダム下流）

○最大放流量：約10m³/s

○放流方法：影井堰からの放流量を約10m³/sに増加させます。
（放流は1月24日の7時より開始します）

○これまでの経緯

- | | | |
|-------|-----------------|--------------------------------|
| ・第1回目 | 平成22年 8月21日～22日 | （影井堰からの放流量3m ³ /s） |
| ・第2回目 | 平成23年 8月18日～21日 | （影井堰からの放流量1m ³ /s） |
| ・第3回目 | 平成23年10月28日～29日 | （影井堰からの放流量2m ³ /s） |
| ・第4回目 | 平成24年 8月25日 | （影井堰からの放流量5m ³ /s） |
| ・第5回目 | 平成25年 1月12日 | （影井堰からの放流量10m ³ /s） |
| ・第6回目 | 平成26年 1月18日 | （影井堰からの放流量10m ³ /s） |
| ・第7回目 | 平成26年11月15日 | （影井堰からの放流量10m ³ /s） |

○これまでのアンケート及び調査結果

吉野川ダム統合管理事務所のHPに掲載しています。

<http://www.skr.mlit.go.jp/yoshino/>

（今回の調査結果は、平成27年3月下旬頃更新予定）

2. 社会実験に関するアンケートについて

今回の社会実験では現地でのアンケート調査は行わず、これまでの社会実験に対するアンケートを別途実施予定です。

お知らせ

銅山川の河川環境改善のため

第8回目の**社会実験**を行います！

- 放流時の川の状況をご覧ください。
- 今回の実験では、実験当日に観察場所の設置は行いません。

実験日：平成27年1月24日(土)

■ 放流量を増やします。

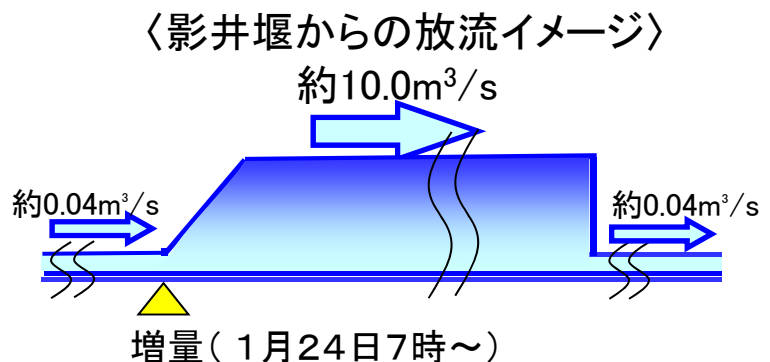
台風等による出水時に洪水調節容量に貯めた水を活用します。

- ・ 影井堰の放流量を約 $10.0\text{m}^3/\text{s}$ に増量させます。(増量前は約 $0.04\text{m}^3/\text{s}$)
※増量開始は1月24日(土)の午前7時から行います。



(平成26年11月15日)

※2枚の写真については、放流量を約 $0.17\text{m}^3/\text{s}$ から約 $10.0\text{m}^3/\text{s}$ に増量した宮川堰の状況です。



注意!! 川の水量が急激に増加しますのでご注意ください。

★放流開始の約30分前から新宮ダムから下流の吉野川合流地点までサイレン等による周知を行います。

★夕方ごろ、吉野川へ濁った水が出る可能性があります。

【参考】放流水の予想到達時間(ピーク付近)

| | | |
|---------------|----------|-------------|
| ① 宮川堰(新宮公民館前) | 1月24日(土) | 午前8時～午前10時 |
| ② 吉之瀬橋(新宮町) | 〃 | 午前10時～午前11時 |
| ③ 大野小学校下(山城町) | 〃 | 午後0時～午後1時 |
| ④ 平和橋(山城町) | 〃 | 午後1時～午後2時 |
| ⑤ 川口橋(山城町) | 〃 | 午後3時～午後4時 |

★放流水の予想到達時間は、各地点に流れる水量が最も多くなる時間帯としています。実験は天候等により中止の場合があります。詳しくは下記までお問い合わせ下さい。

■ 問い合わせ先

国土交通省 吉野川ダム統合管理事務所
水資源機構 池田総合管理所

TEL : 0883-72-3000
TEL : 0883-72-2050