

平成24年10月29日

## お 知 ら せ

1. 件 名 河川環境調査のため、木曽川大堰の試験運用を実施します。
2. 概 要 木曽川大堰において、本年も昨年と同様に引き続き平成24年11月より、平常時及び出水時のアンダーフロー操作の試験運用を別紙の通り実施します。
- この試験運用は、木曽川大堰のゲートをアンダーフロー操作することにより、木曽川大堰上流で底層部の流れを生じさせ、これによる流速の変化・水質・河床状況等の河川環境の変化を調査するものです。
- 試験運用は、平成24年11月から平成25年3月の間で実施する予定です。
3. 問合せ先 国土交通省中部地方整備局木曽川上流河川事務所  
副所長 安田 、事業対策官 藤田  
058-251-1321(代表)
- 独立行政法人水資源機構木曽川用水総合管理所  
副所長 井上 、管理課長 井出  
0587-97-3710(代表)

## 木曽川大堰ゲート操作の実施要領

次のとおり、利水へ影響を与えないよう木曽川大堰のゲート操作を実施するものとする。  
なお、このゲート操作による下流放流量は、通常運用より増えることはありません。

### 1. 平常時(下流放流量200m<sup>3</sup>/s 未満)

#### 【通常運用】

調節ゲートからオーバーフローのみで操作

#### 【試験運用】

放流量が90m<sup>3</sup>/s を越える場合、調節ゲートはオーバーフロー、土砂吐きゲートはアンダーフローにてゲート操作を実施するものとする。

※ オーバーフロー、アンダーフローとは、以下の次項図のとおり

### 2. 出水時(下流放流量200m<sup>3</sup>/s 以上)

#### 【通常運用】

放流量に応じて、調節ゲートはオーバーフロー、その他のゲートはアンダーフローを用いて運用

#### 【試験運用】

安全に下流放流することを前提に、洪水吐き A ゲートと土砂吐きゲートを主体としたアンダーフローのゲート操作を順次実施するものとする。

### 3. 出水時(下流放流量1, 300m<sup>3</sup>/s 以上)

試験運用も通常運用と同じく全部のゲートを全開とする。

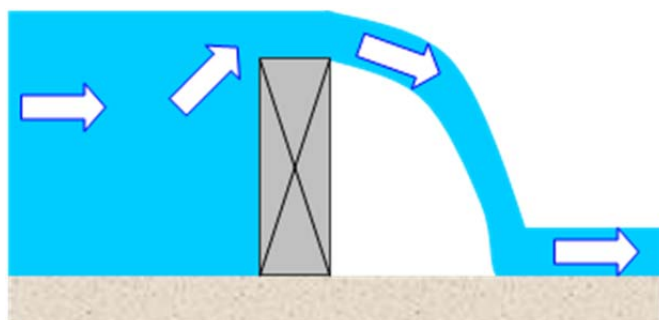
(通常運用と試験運用での操作変更はありません)

### 4. 実施期間

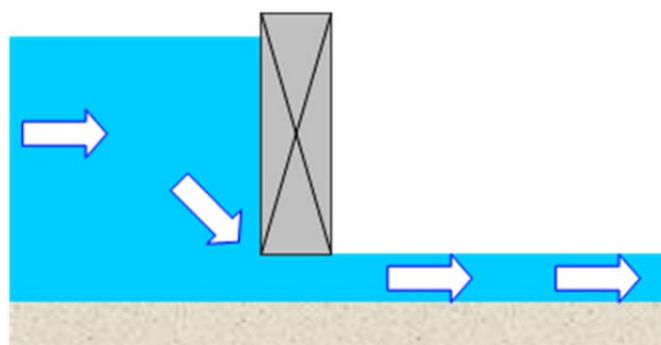
(自)平成24年11月 1日

(至)平成25年 3月31日

オーバーフローとアンダーフロー概略図

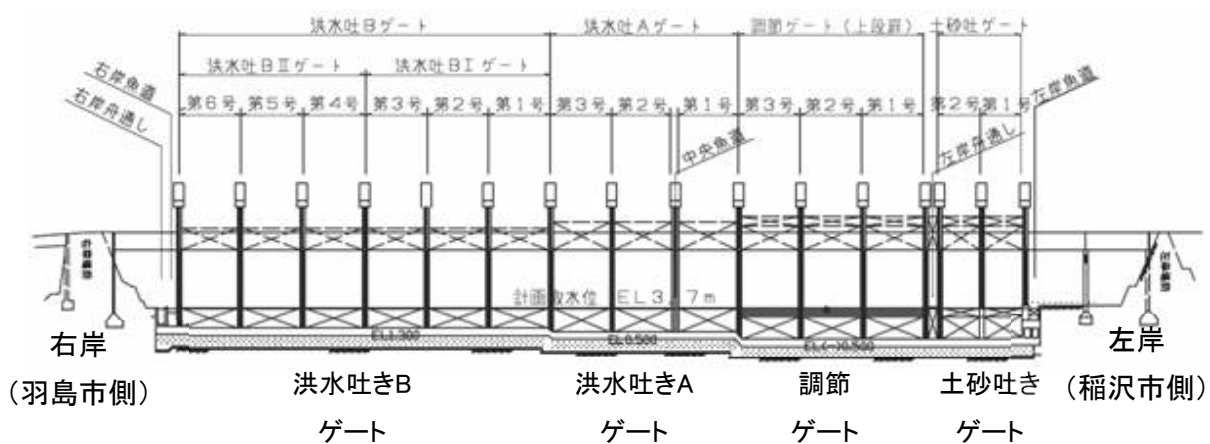


オーバーフロー図



アンダーフロー図

木曾川大堰の概略図





木曾川大堰周辺状況写真(木曾川24k-30k付近)

