

二ヶ領宿河原堰 ゲート点検に伴う水位低下について

I. 概要

二ヶ領宿河原堰は、1999年(平成11年)に完成し20年以上が経過しています。

この度、ゲート操作に必要な機器の老朽化により、緊急的なゲート点検が必要となりました。点検ではゲートの動作確認が必要であり、安全にゲート動作確認を行うため、堰を倒伏し、多摩川の水位を下げさせていただきます。

ご理解とご協力をお願い致します。

II. 水位低下のスケジュール

① 水位低下期間 11月30日(月)～12月3日(木) ※1

－スケジュール表－

日程	1日目 (11/30)	2日目 (12/1)	3日目 (12/2)	4日目 (12/3)	備考
作業内容	水位低下	ゲート点検	ゲート点検	水位回復	

※1 . 気象状況等によって、点検日や水位低下期間が変更となる場合があります。

- ・1日目の水位低下は、堰下流の水位変動に注意して堰を徐々に倒伏させます。
- ・2～3日目は、5門の堰を全て倒伏させた状態で、1門ずつ動作確認を行います。

■問合せ先

京浜河川事務所

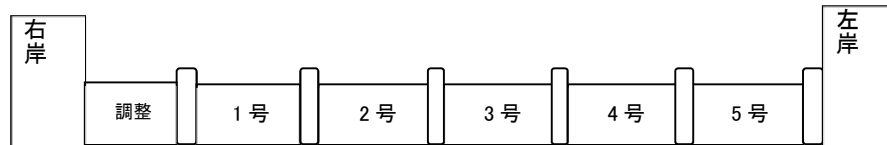
管理課 045-503-4013

多摩出張所 042-377-7403

堰操作イメージ

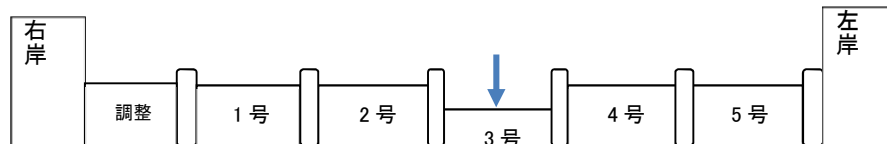
(通常時)

- ・洪水吐ゲート1～5号は全起立しています



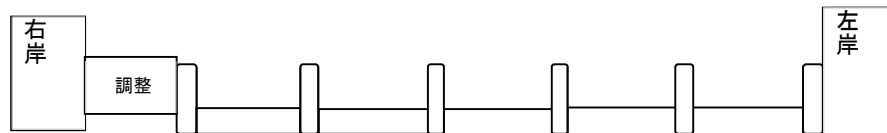
(点検 1 日目、水位低下時)

- ・洪水吐ゲート3号を徐々に倒伏させ水位低下します
- ・水位低下後、3号以外も全倒伏させます



(点検 2～3 日目、ゲート点検時)

- ・洪水吐ゲート1～5号は全倒伏しています
- ・ゲート1門ずつ、起立・倒伏の動作確認を行います



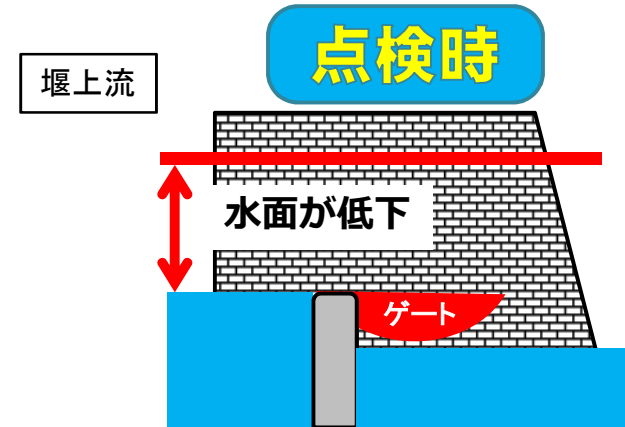
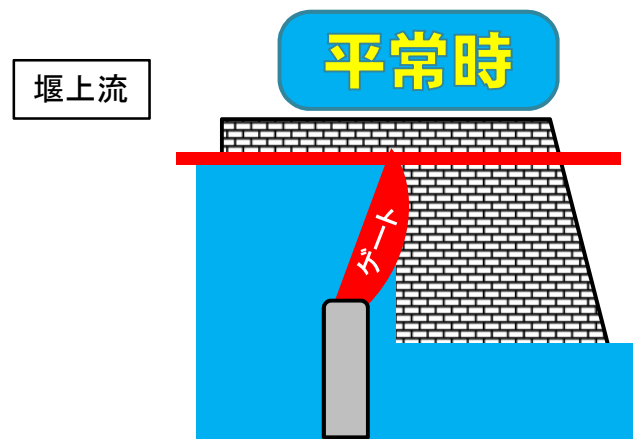
(点検4 日目、水位回復時)

- ・洪水吐ゲート3号以外を全起立し、3号を徐々に起立させて水位回復します

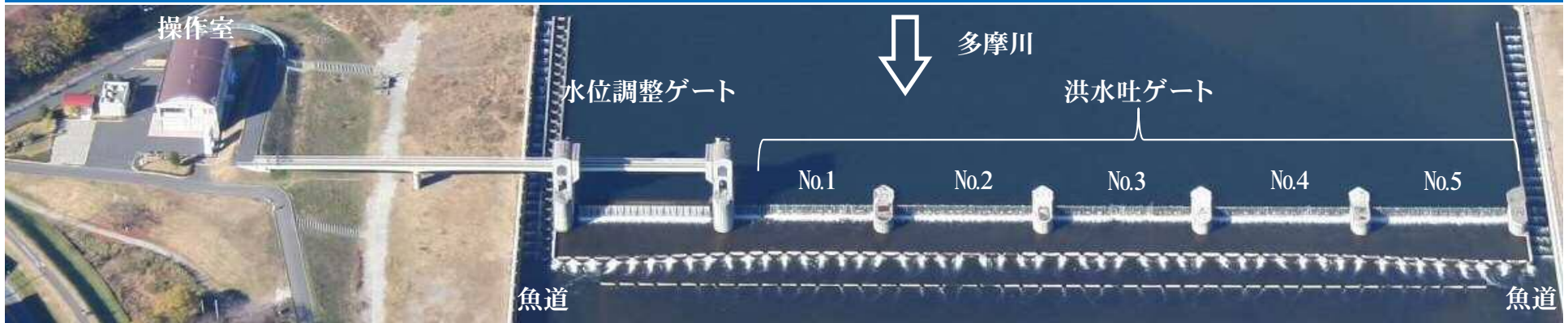


二ヶ領宿河原堰のゲート点検を実施します

11月30日から12月3日（予定）に、二ヶ領宿河原堰のゲート点検を実施するため、堰上流の水面が低下します。



二ヶ領宿河原堰 施設概要



施設概要

完成：1999年(平成11年)3月

河川名：多摩川水系多摩川 左右岸22.4k

右岸：狛江市猪方、

左岸：川崎市多摩区宿河原)

施設

水位調整ゲート1門

(ローラーゲート 29.75×2.5)

洪水吐ゲート5門

(起伏ゲート 29.75×2)



水位調整ゲート
(下流より望む)



洪水吐ゲート
(下流より望む)



平常時



洪水時