

ウポポイ
NATIONAL AINU MUSEUM and PARK
民族共生象徴空間かわたび
ぼっかいどう令和 7 年 7 月 4 日
網 走 開 発 建 設 部

おおまがりぜき

令和 7 年度 網走川大曲堰の運用開始について（夏季）

網走開発建設部では、平成 25 年度から網走湖の水質改善を図るため、海水流入を制御し、青潮・アオコの発生を抑制することを目的に、塩淡水境界層の水深等を確認しながら網走川大曲堰を運用（逆流時に起立、順流時に倒伏）しています。

今年度の夏季運用は、下記のとおり網走川大曲堰の運用を開始しますので、お知らせします。

記

- 1 日 時 令和 7 年 7 月 7 日（月）～令和 7 年 8 月 29 日（金）（予定）
- 2 場 所 網走市大曲
- 3 内 容 網走川大曲堰のゲートを逆流時に起立し、順流時に倒伏する操作を行う。
- 4 その他 別紙「網走川大曲堰施設概要」を参照して下さい。

【問合せ先】

国土交通省 北海道開発局 網走開発建設部

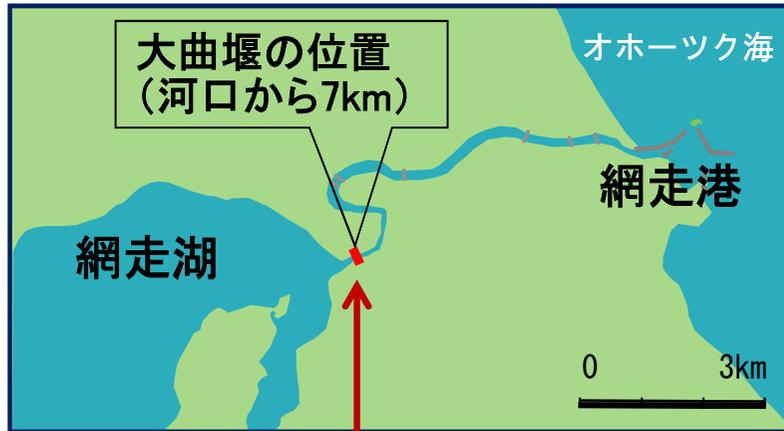
治 水 課 課 長 佐々木 博文 (0152-44-6445) (直通)

北見河川事務所 事業専門官 林 誠 (0157-23-6118) (内線 31)

網走開発建設部HP <https://www.hkd.mlit.go.jp/ab/>

■ 網走川大曲堰施設概要 ■

基本諸元



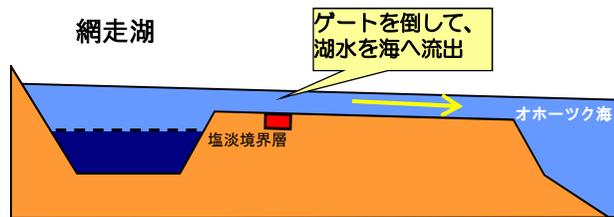
名称	網走川大曲堰		
地点	網走川KP7.0		
構造	鋼製起伏ゲート (潜り堰、最大天端高ELO.0)		
諸元	L=20.7m、2門 (右岸第1ゲート、左岸第2ゲート)		
操作方法	遠隔・自動制御 (北見河川事務所内で操作)		
操作条件	逆流時に起立し、順流時に倒伏する。		

◆大曲堰の目的 [青潮、アオコ発生抑制]

- ・ 網走湖への塩水遡上を抑制し、網走湖の水環境保全を図る。
- ・ 塩淡水境界層の上昇を防ぐことで、青潮・アオコの発生を抑制する。

通常の状態

網走湖の水位が海の潮位より高いときは、湖水を海に流出させるためゲートを倒しています。



海水が逆流した状態

網走湖の水位が海の潮位より低いときは、ゲートを立てて海水の流入を防ぎ、塩水層の上昇を防ぎます。

