

# 「平成26年8月10日からの台風11号に伴う停滞前線による出水の概要」 【速報版】

---

国土交通省 北海道開発局

網走開発建設部

平成26年8月14日

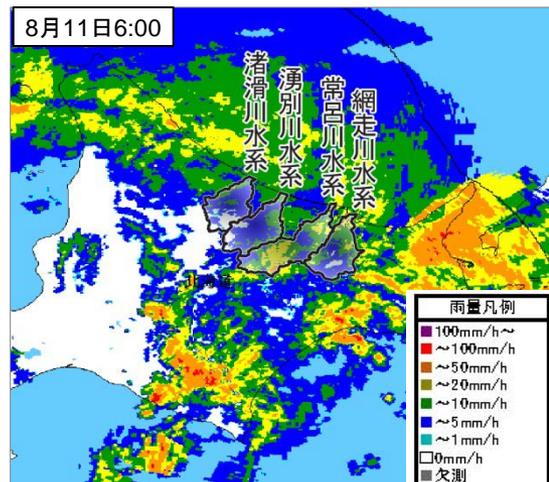
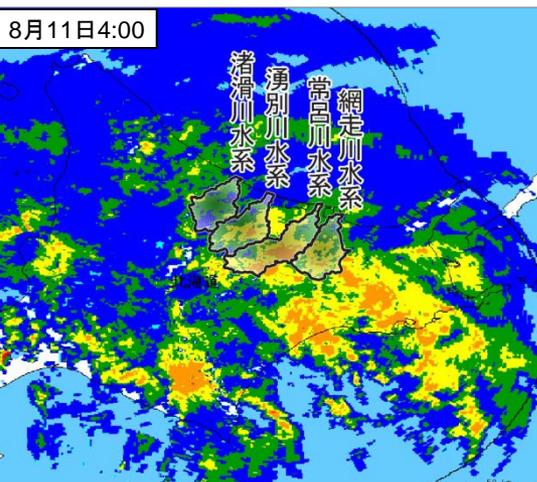
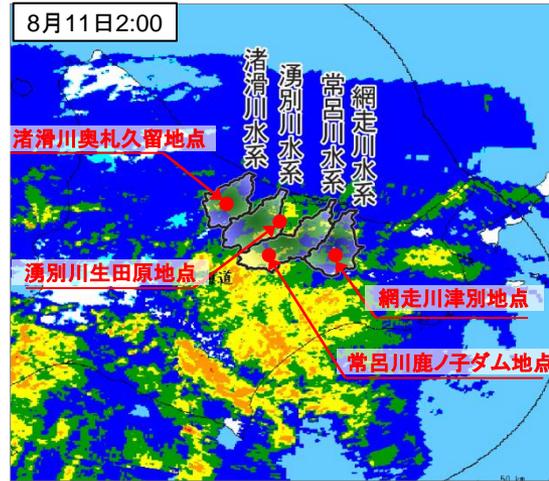
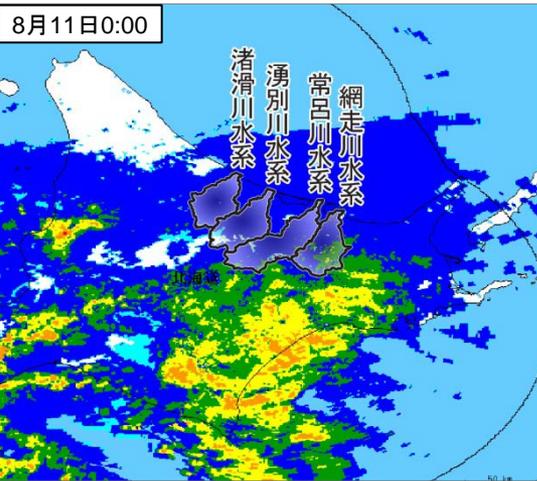
# 降雨の概要

平成26年8月13日現在(速報値)

※本資料は速報資料であり、今後精査により変更があり得ます。

あばしり ところ ゆうべつ しょこつ  
網走川・常呂川・湧別川・渚滑川流域では、8月10日から8月11日にかけて、各観測所でまとまった降雨が観測されました。

## 降雨の概況



## 主な雨量観測所の記録概要

### ■ 網走川

つべつ

#### 津別雨量観測所【津別町】

- ・累計雨量: 65mm(8月10日 20:00~8月11日 11:00)
- ・最多1時間雨量: 17mm(8月11日 5:00)

### ■ 常呂川

かのこだむ

#### 鹿ノ子ダム雨量観測所【置戸町】

- ・累計雨量: 120mm(8月10日 22:00~8月11日 11:00)
- ・最多1時間雨量: 18mm(8月11日 8:00)

### ■ 湧別川

いくたはら

#### 生田原(気象庁)【遠軽町】

- ・累計雨量: 61mm(8月10日 23:00~8月11日 9:00)
- ・最多1時間雨量: 10mm(8月10日 4:00)

### ■ 渚滑川

おくさくる

#### 奥札久留雨量観測所【滝上町】

- ・累計雨量: 48mm(8月10日 24:00~8月11日 10:00)
- ・最多1時間雨量: 10mm(8月11日 3:00)

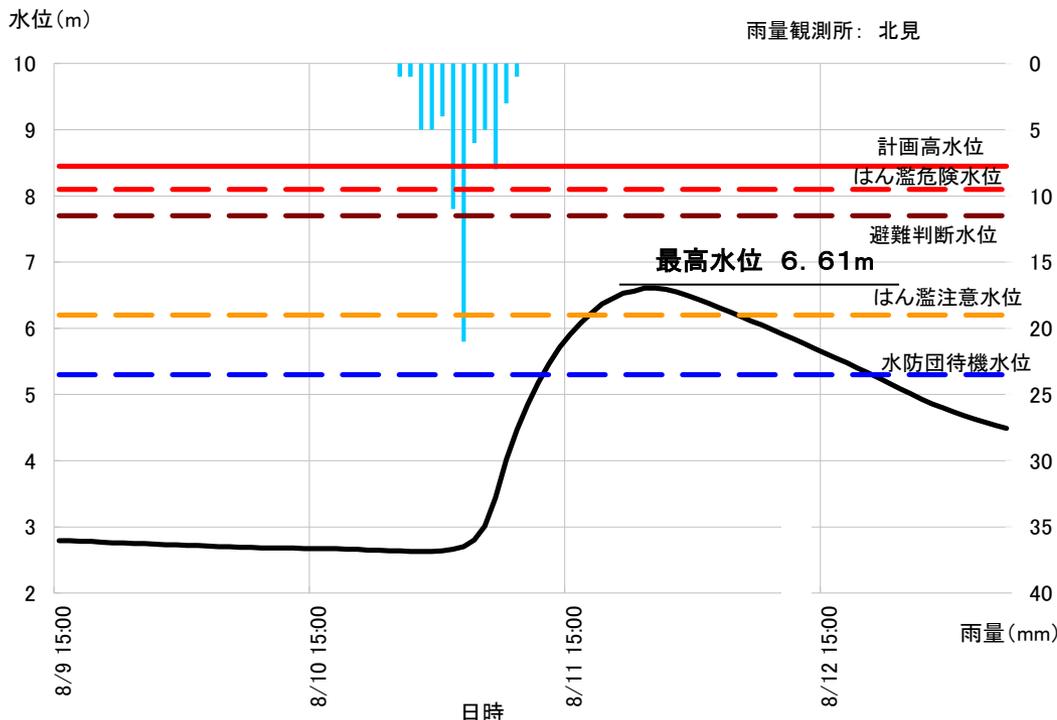
# 河川水位の状況

平成26年8月13日現在(速報値)

※当該資料は速報資料であり、今後精査により変更があり得ます。

今回の出水では、常呂川の水位観測所において、はん濫注意水位を超過。網走川、美幌川、常呂川、無加川、湧別川、渚滑川の水位観測所において、水防団待機水位を超過しました。

常呂水系常呂川 上川沿地点の水位の状況



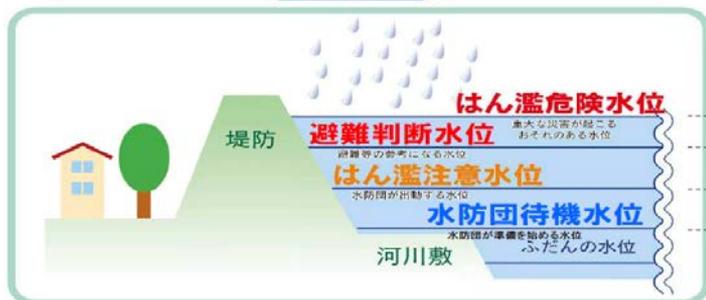
○はん濫注意水位を超過: 1河川3観測所

- ちゅうし ふとちやなえ かみかわぞい
- ・常呂川: 忠志、太茶苗、上川沿

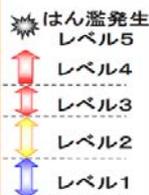
○水防団待機水位を超過: 4河川7観測所

- びほろ ほんごう
- ・網走川: 美幌、本郷
- びほろばし
- ・網走川水系美幌川: 美幌橋
- かこう
- ・常呂川: 河口
- ほっこうしゃ
- ・常呂川水系無加川: 北光社
- しよこつばし
- ・渚滑川: 渚滑橋
- なかゆうべつ
- ・湧別川: 中湧別

河川水位



危険度レベル



- はん濫危険水位  
洪水により相当の家屋浸水等の被害を生じるはん濫の起こる恐れのある水位
- 避難判断水位  
避難勧告等の発令判断、住民の避難判断の目安となる水位
- はん濫注意水位  
水防機関が出動して水防活動を行う目安となる水位
- 水防団待機水位  
水防団が水防活動するため待機する水位

# 情報収集・浸水被害軽減のための活動状況

網走開発建設部では、11日4:30に注意体制に入り、昼夜を問わずパトロール等による河川情報の収集を行い、被害状況の早期発見に努めました。

また、鹿ノ子ダムでは浸水被害の軽減を図るため河川水位を低減させる防災操作を実施しました。

## 【網走開発建設部の体制】

8月11日 4時30分 注意体制

6時45分 警戒体制

8月12日 14時00分 注意体制に移行



橋梁管理者と被災状況を確認  
(常呂川水系無加川 第1親月橋)



橋梁の被災状況を確認(第1親月橋)



河岸侵食状況を監視(渚滑川)



24時間体制で河川情報を収集

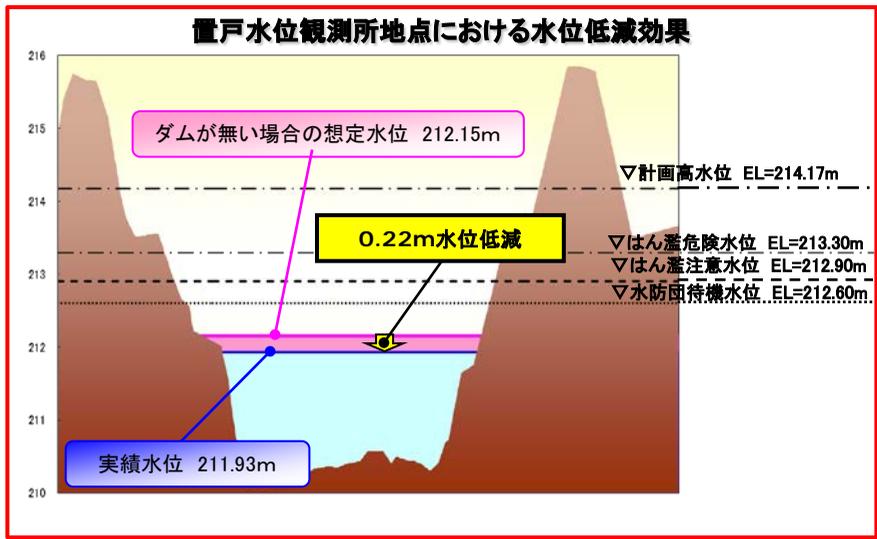


鹿ノ子ダムの防災操作

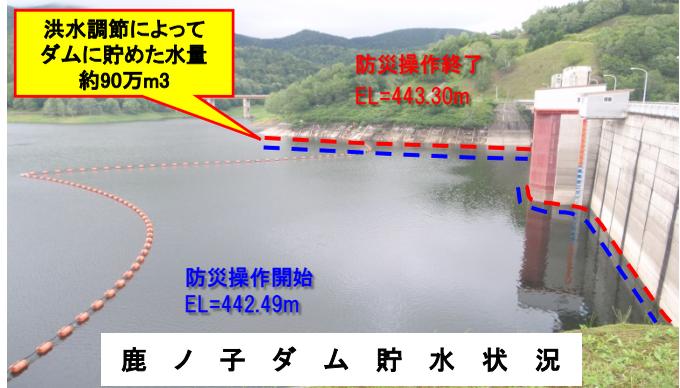
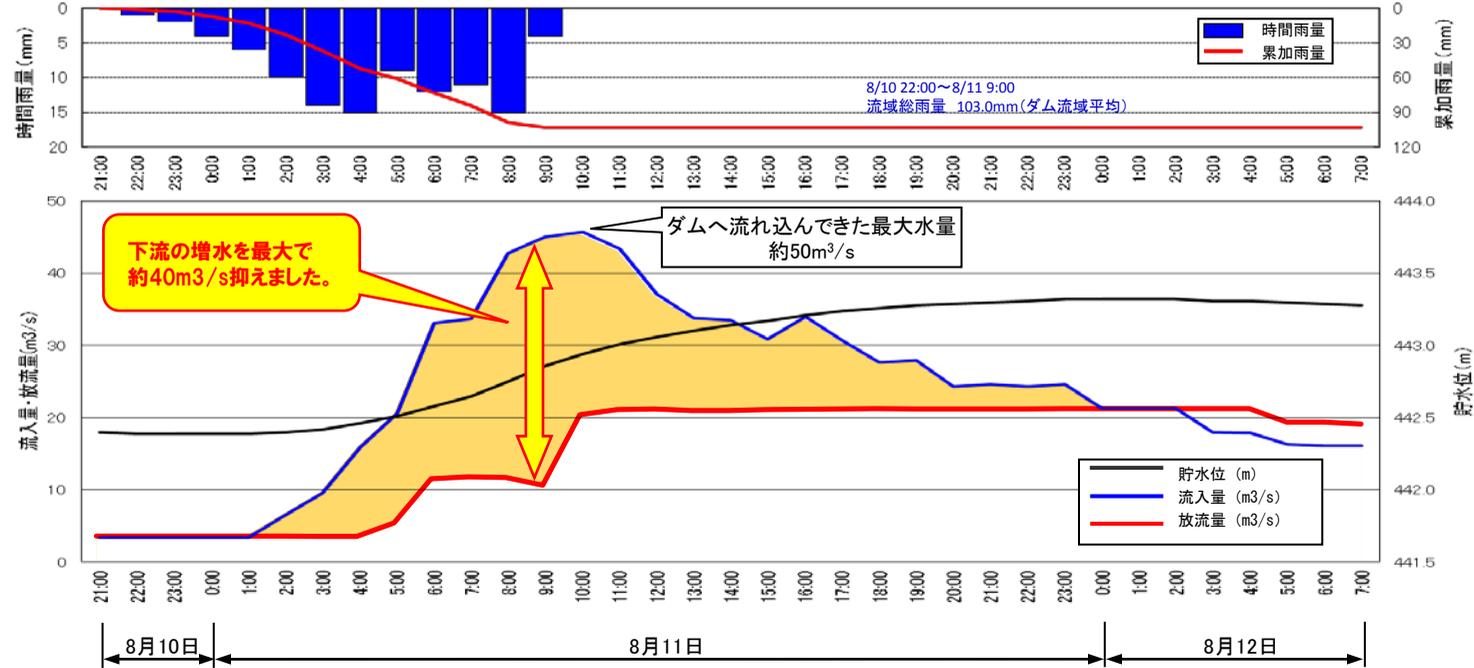
# ダム整備が効果を発揮(北海道 鹿ノ子ダム)(国管理)

か の こ

- 平成26年8月11日、台風11号に伴う停滞前線よる降雨により、鹿ノ子ダムにおいては、洪水量を越える流入量を観測。
- 鹿ノ子ダムの洪水調節等によって、下流河川の水位低減を図り、<sup>おけと</sup>下流の置戸町(置戸水位観測所)では、0.22mの水位を低減させる効果があったものと推測されます。



## 鹿ノ子ダムの防災操作



※本資料の数値等は速報値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。