



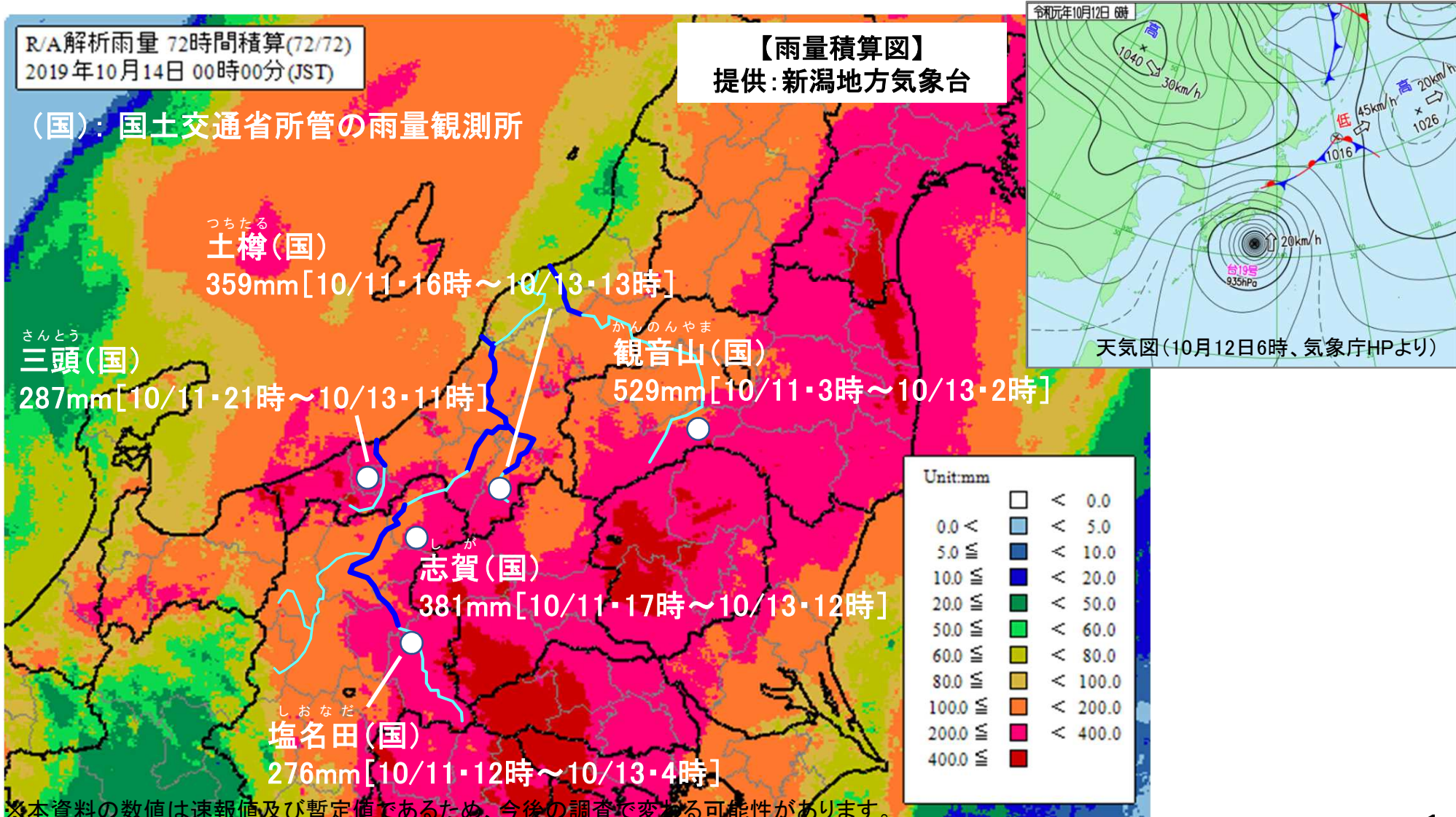
# 令和元年10月台風第19号 (東日本台風) の状況

[http://www.mlit.go.jp/river/shinngikai\\_blog/hazard\\_risk/index.html](http://www.mlit.go.jp/river/shinngikai_blog/hazard_risk/index.html)

令和2年7月6日



■大型で非常に強い台風第19号は、10月12日の夕方から夜にかけて、非常に強い勢力を保ったまま東海・関東地方に上陸し、台風本体の発達した雨雲の影響により、広範囲で記録的な大雨をもたらしました。



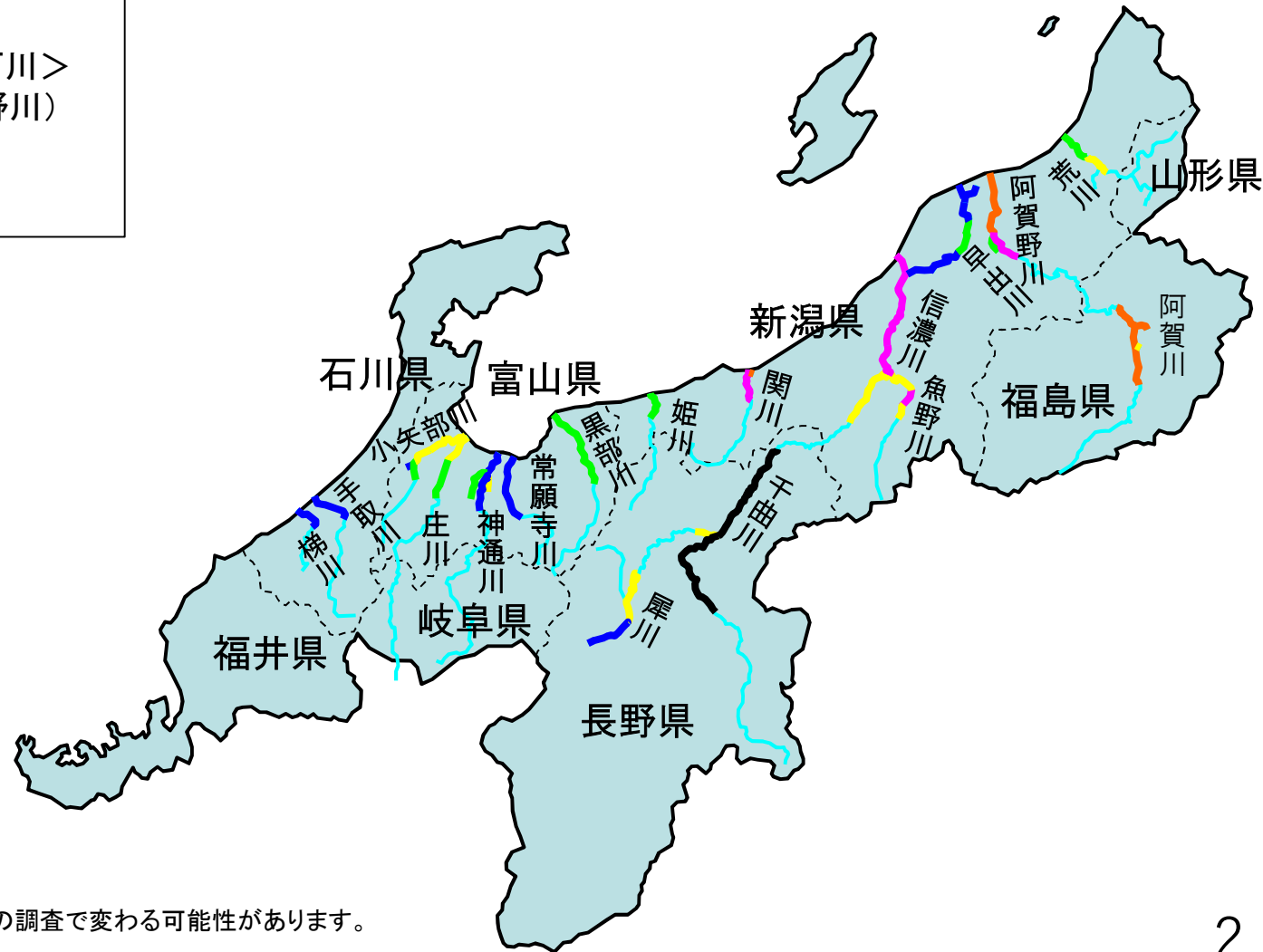
# 北陸地方整備局管内の直轄管理河川の状況

■北陸地方整備局管内12水系の国管理河川において、3水系5河川で氾濫危険水位を超過しました。  
 ■そのうち、信濃川水系千曲川で氾濫が発生しました。

1. 河川出水状況(直轄河川)
- レベル5(氾濫の発生) <1河川>
    - ・信濃川水系(千曲川)
  - レベル4(氾濫危険水位超過) <5河川>
    - ・信濃川水系(千曲川、信濃川、魚野川)
    - ・阿賀野川水系(阿賀野川)
    - ・関川水系(関川)

凡 例

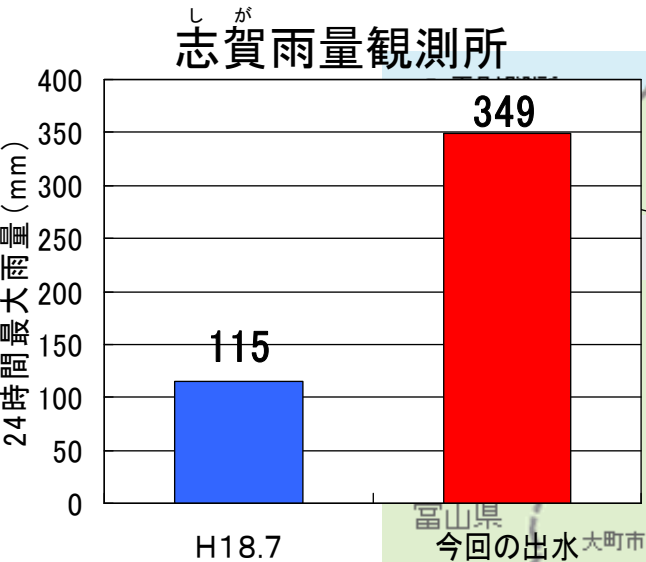
- 直轄河川管理区間
- 水防団待機水位超過河川
- 氾濫注意水位超過河川
- 避難判断水位超過河川
- 氾濫危険水位超過河川
- 氾濫の発生



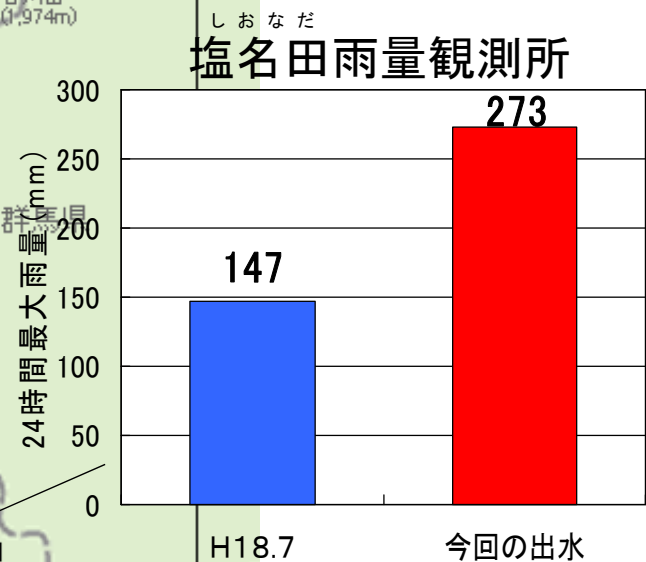
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため今後の調査で変わる可能性があります。

# 降雨の概要(信濃川上流域／千曲川)

■信濃川上流域(千曲川)では、志賀、塩名田雨量観測所等において、近年の代表的な出水(H18.7)を超える雨量を観測しました。



※流域内の特に雨量が多かった範囲における主な雨量観測所の雨量

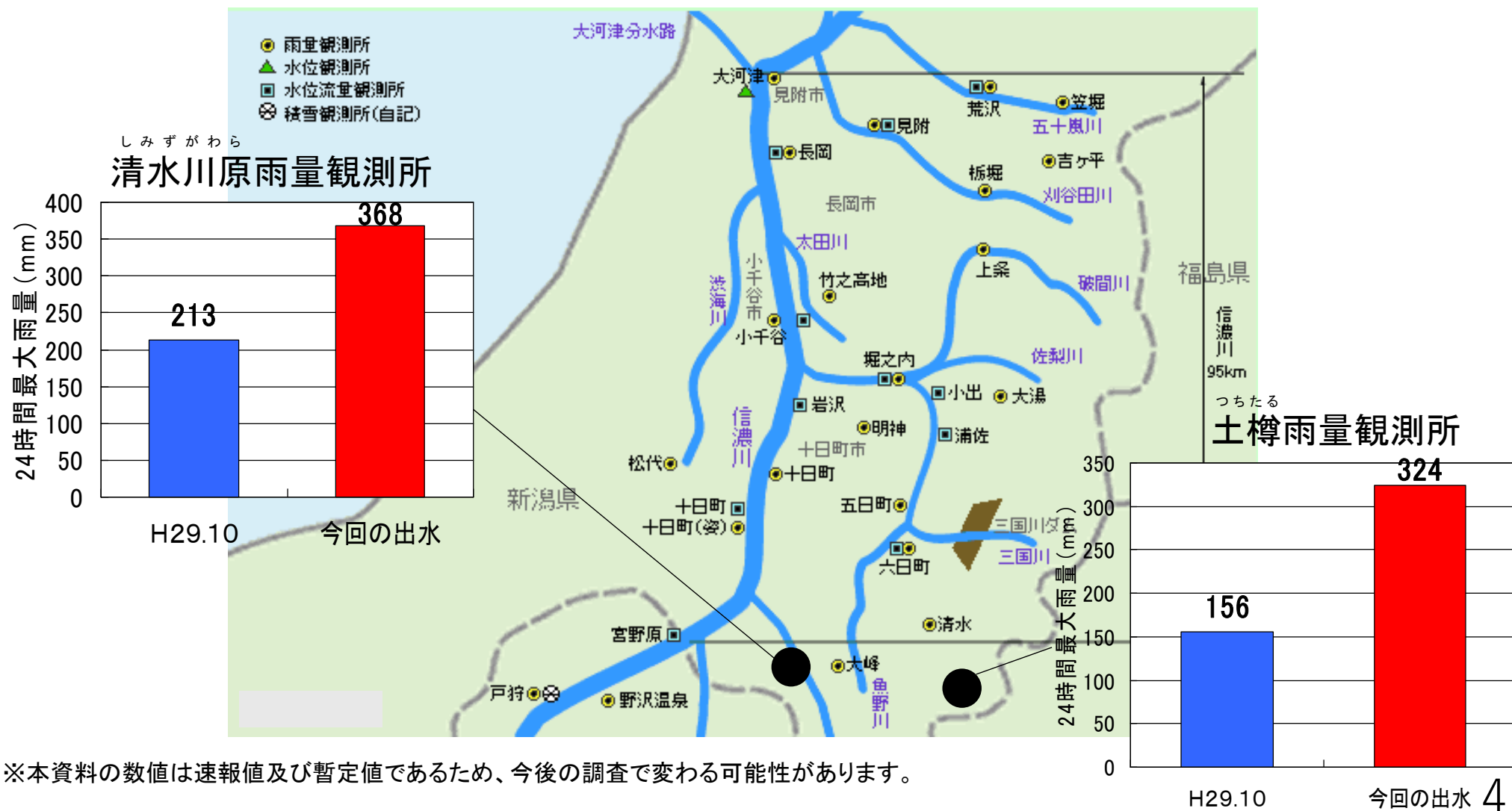


※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 降雨の概要(信濃川中流域／信濃川・魚野川)

■信濃川中流域(信濃川・魚野川)では、清水川原、土樽雨量観測所等において、近年の代表的な出水(H29.10)を超える雨量を観測しました。

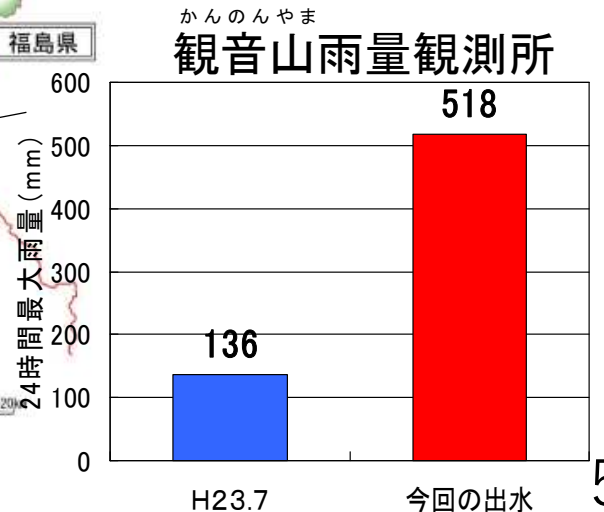
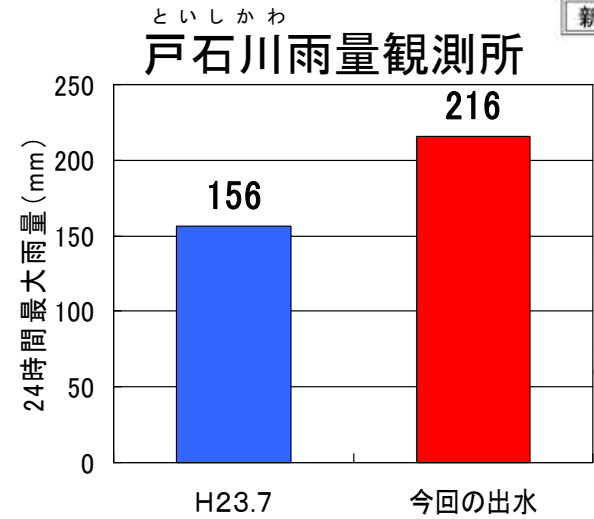
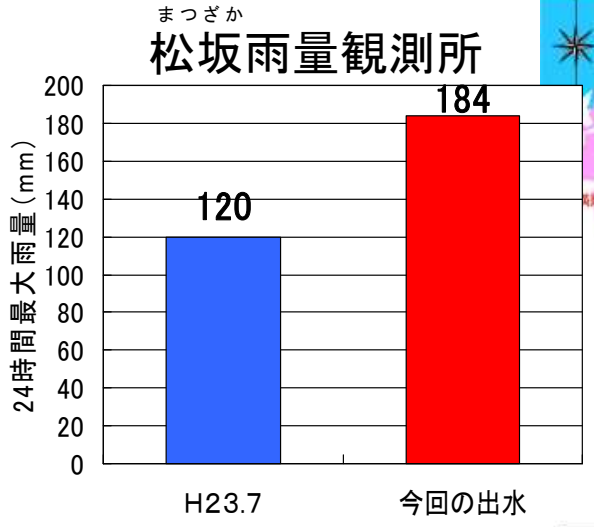
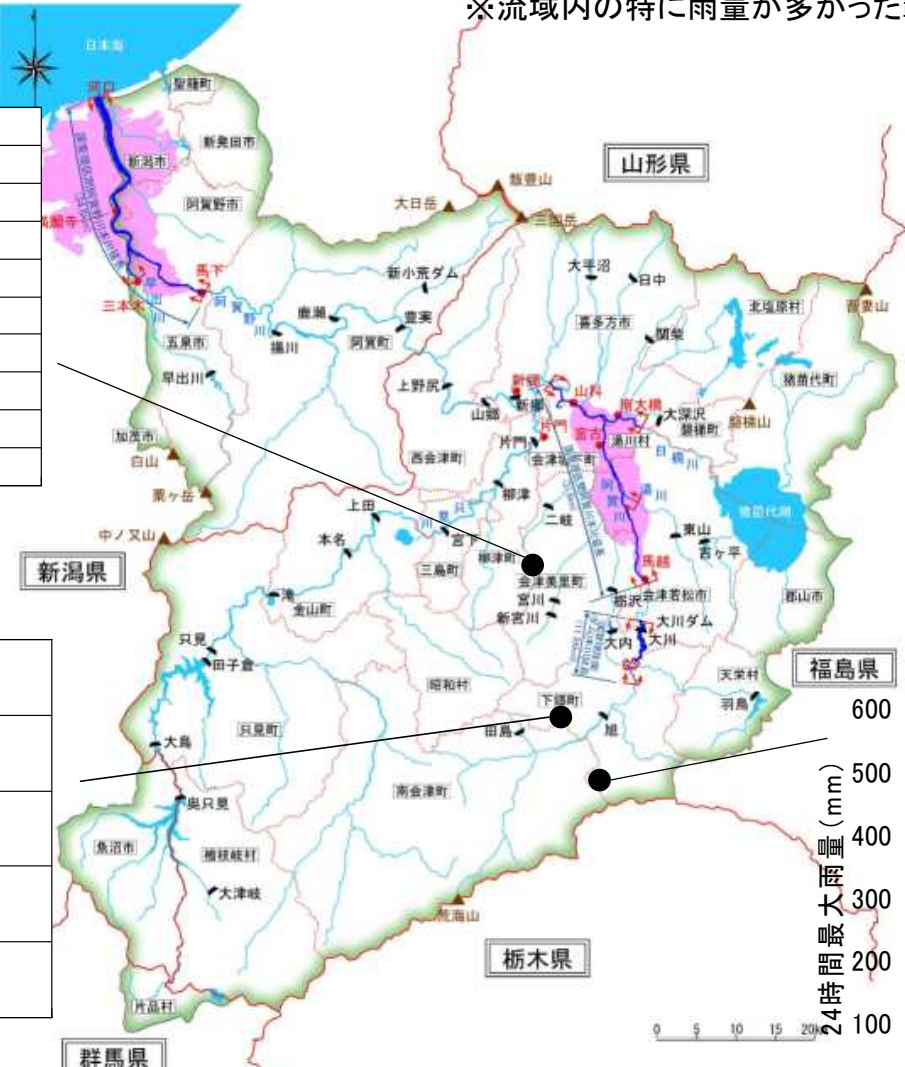
※流域内の特に雨量が多かった範囲における主な雨量観測所の雨量



# 降雨の概要(阿賀野川流域／阿賀野川・阿賀川)

■阿賀野川流域では、<sup>まつぎか</sup>松坂、<sup>かんのんやま</sup>観音山雨量観測所等において、近年の代表的な出水(H23.7)を超える雨量を観測しました。

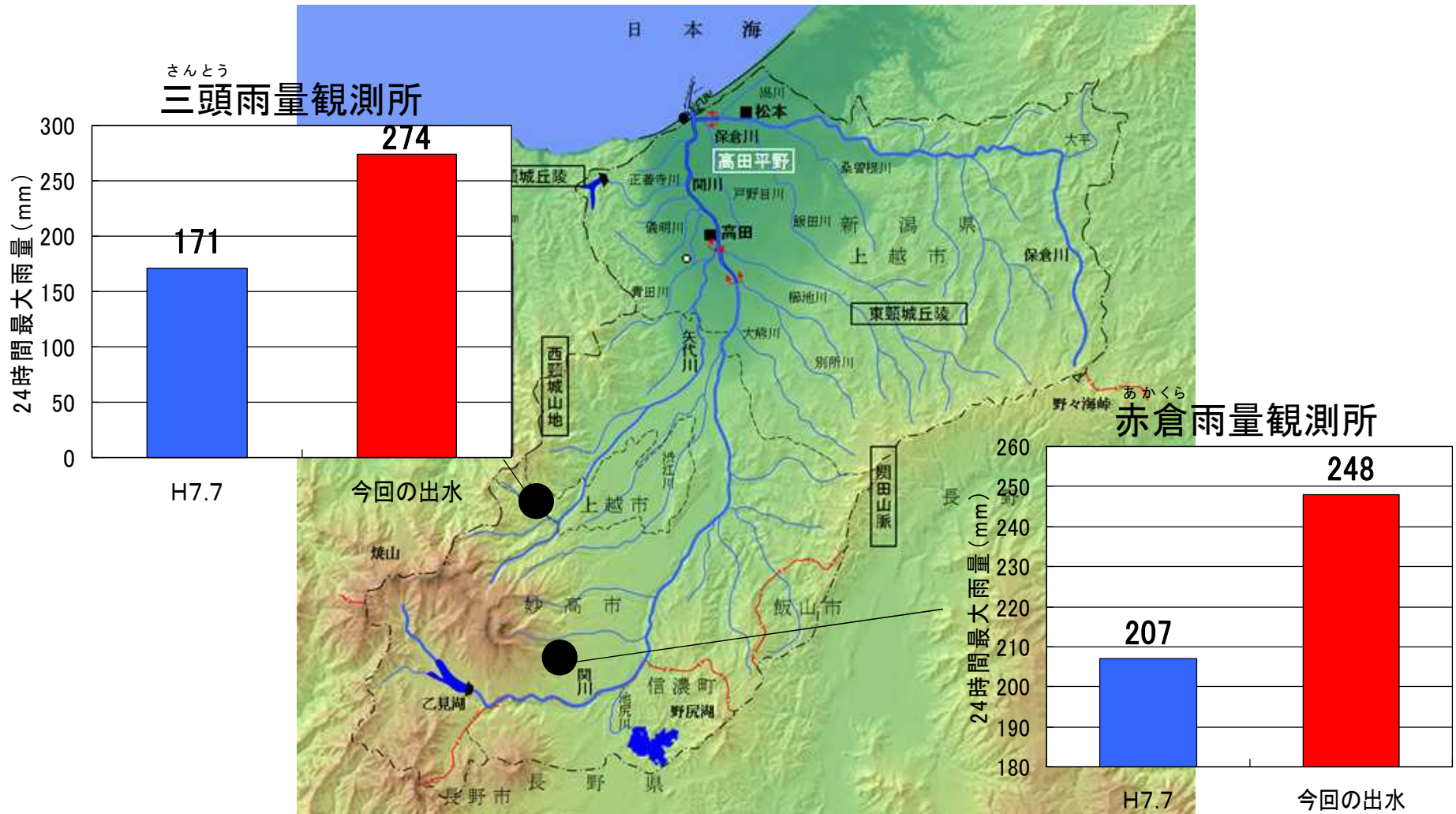
※流域内の特に雨量が多かった範囲における主な雨量観測所の雨量



※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

■ 関川流域では、<sup>さんとう</sup>三頭、<sup>あかくら</sup>赤倉雨量観測所等において、近年の代表的な出水(H7.7)を超える雨量を観測しました。

※流域内の特に雨量が多かった範囲における主な雨量観測所の雨量

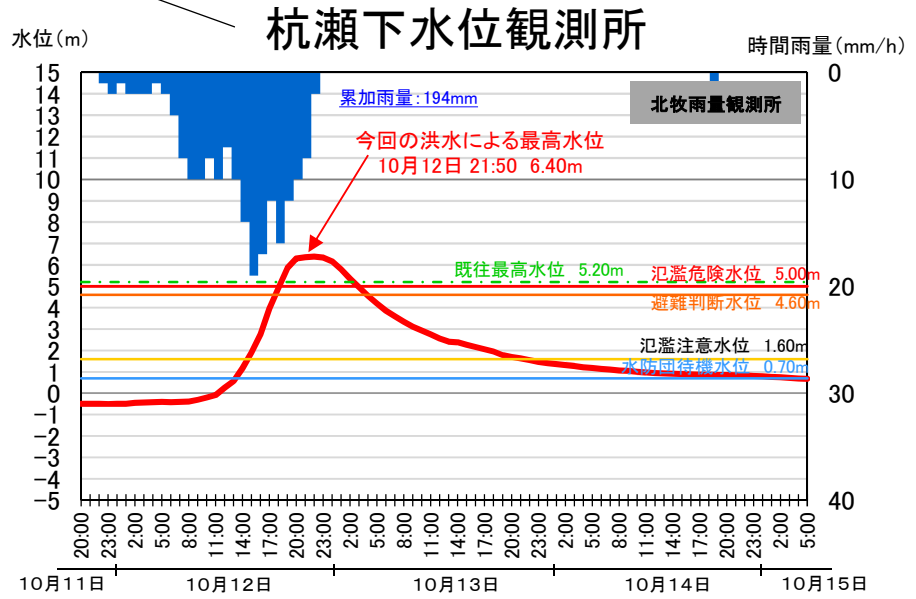
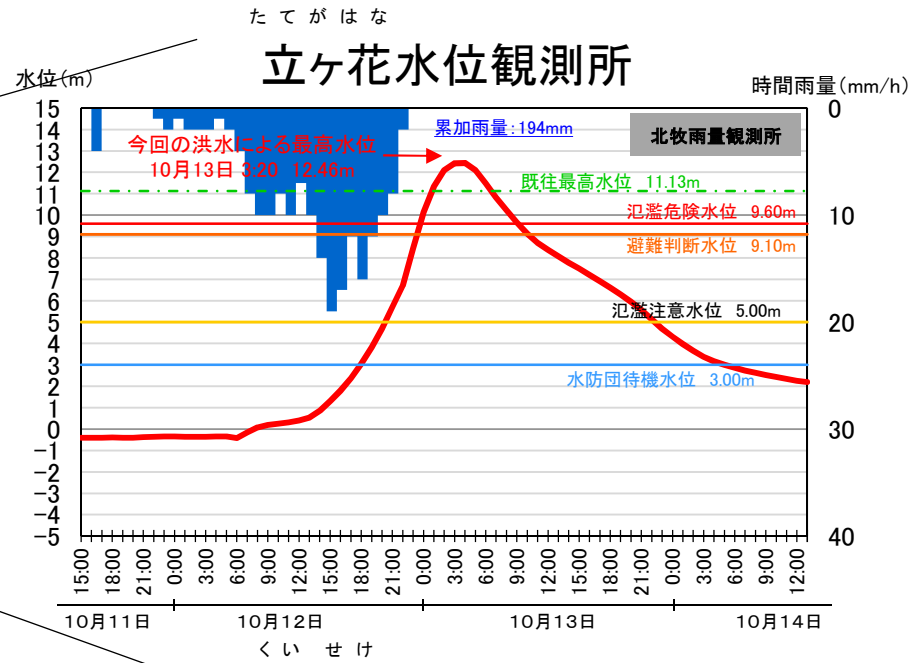
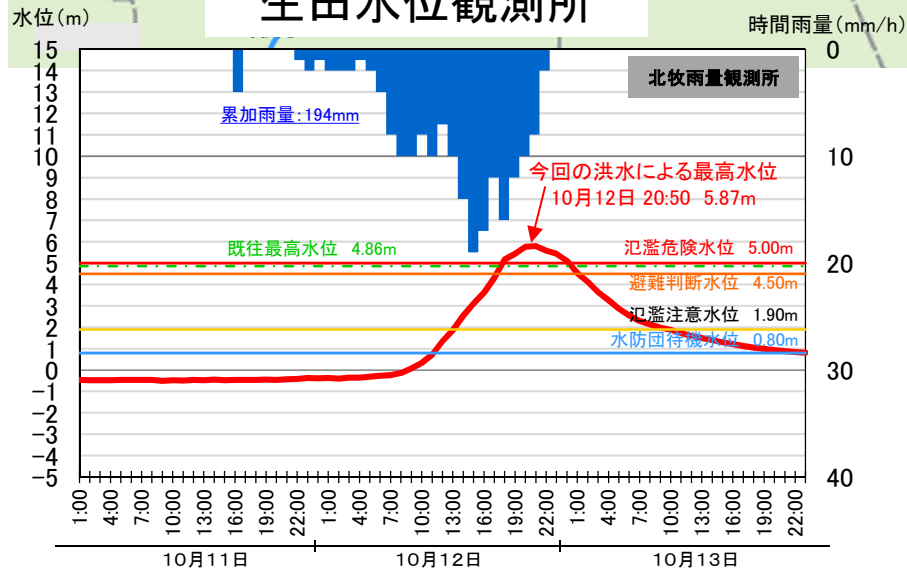


※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 信濃川上流域(千曲川)の水位・雨量の状況



いくた  
**生田水位観測所**



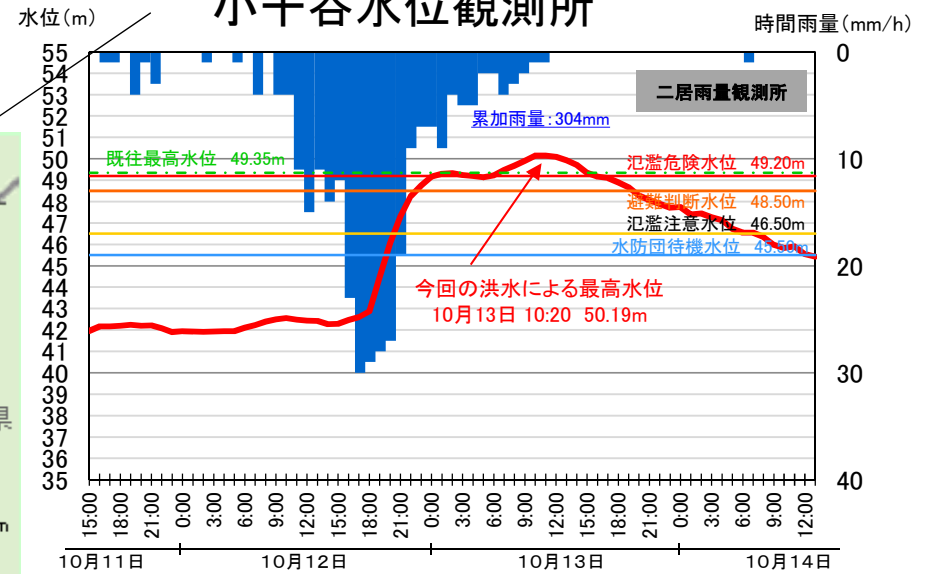
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。



# 信濃川中流域(信濃川・魚野川)の水位・雨量の状況①

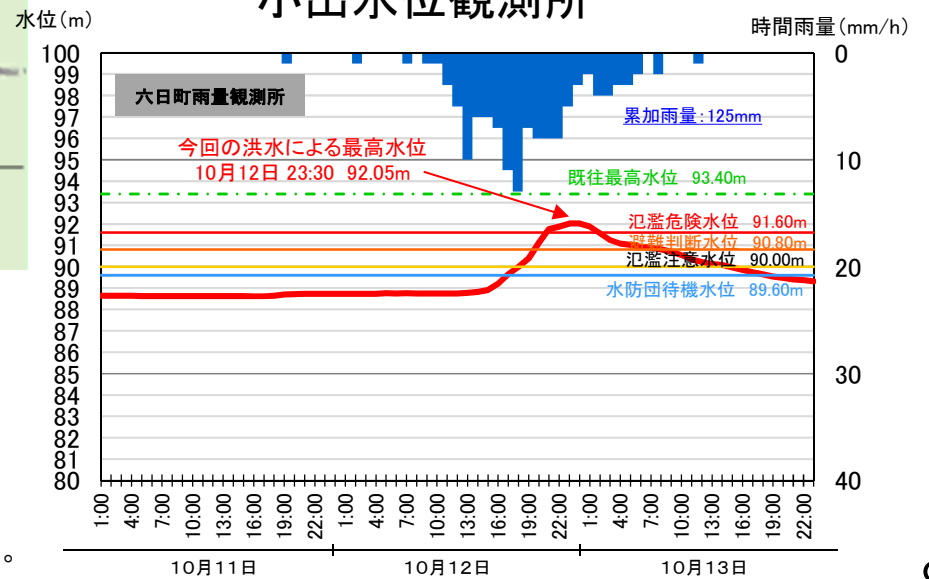
おぢや

## 小千谷水位観測所



こいで

## 小出水位観測所



- 雨量観測所
- ▲ 水位観測所
- 水位流量観測所
- ⊗ 積雪観測所(自記)

大河津分水路

大河津

見附市

長岡

長岡市

小千谷市

小千谷

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

信濃川

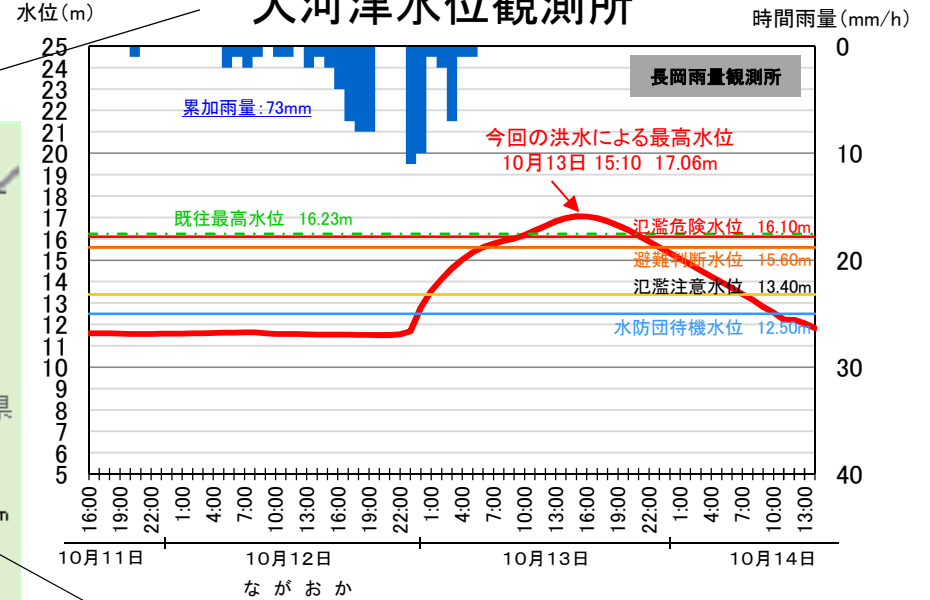
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 信濃川中流域(信濃川・大河津分水路)の水位・雨量の状況②

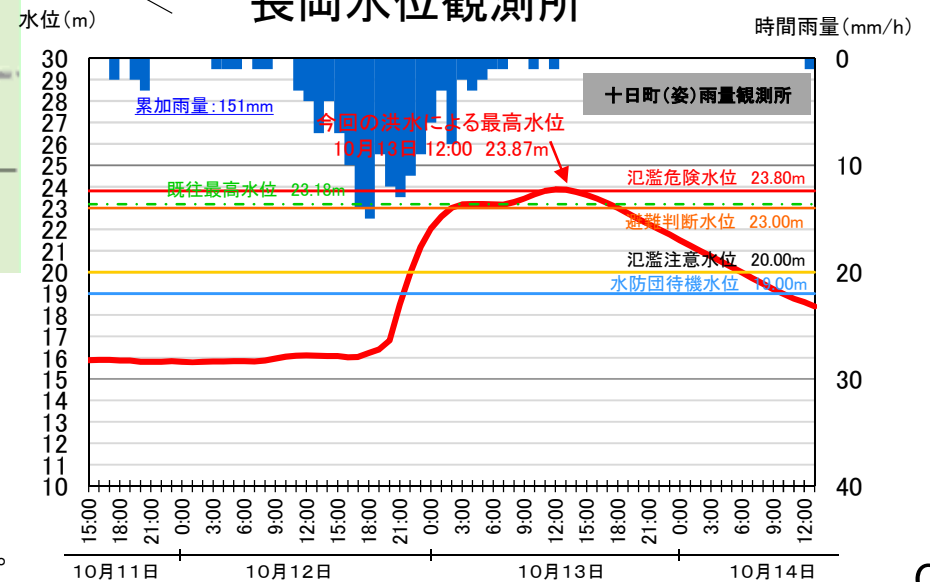


おおこうづ

## 大河津水位観測所

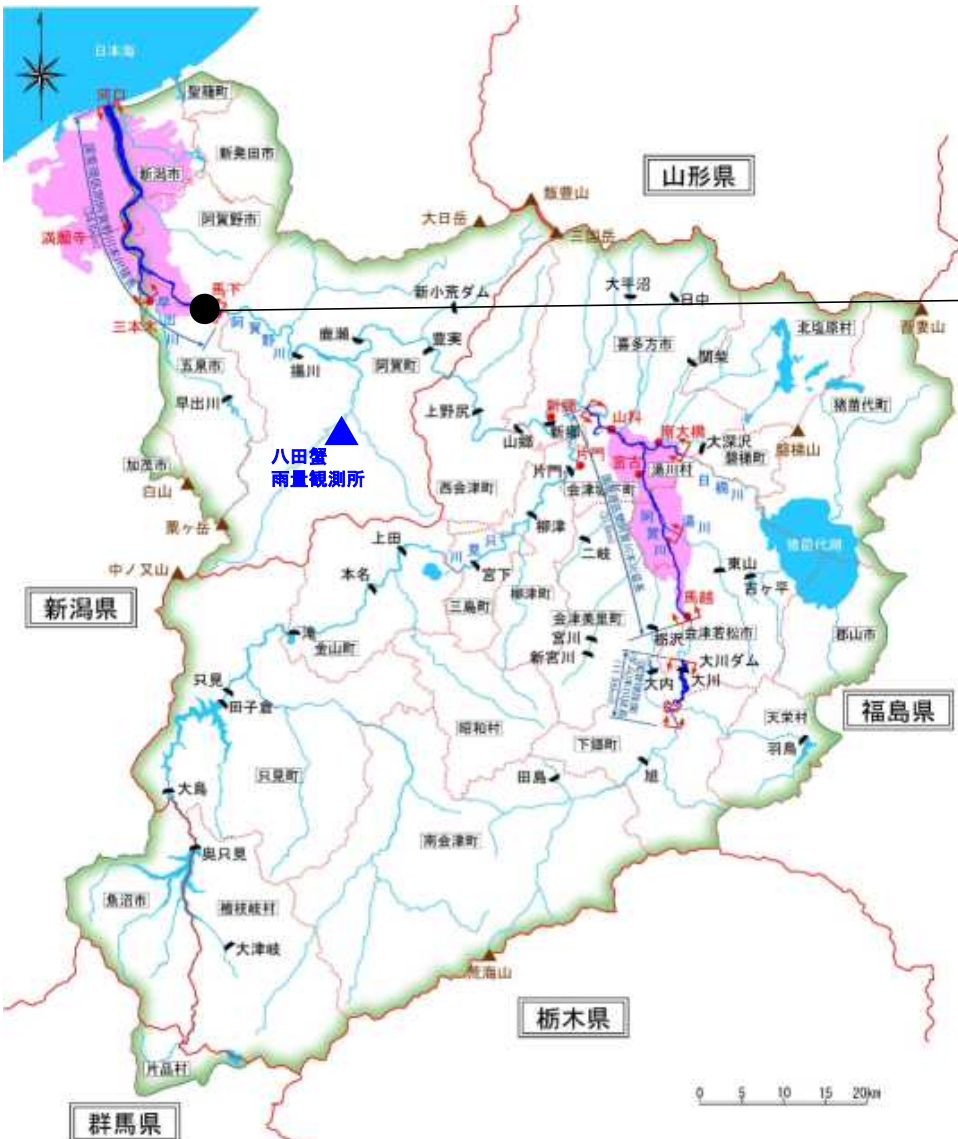


## 長岡水位観測所



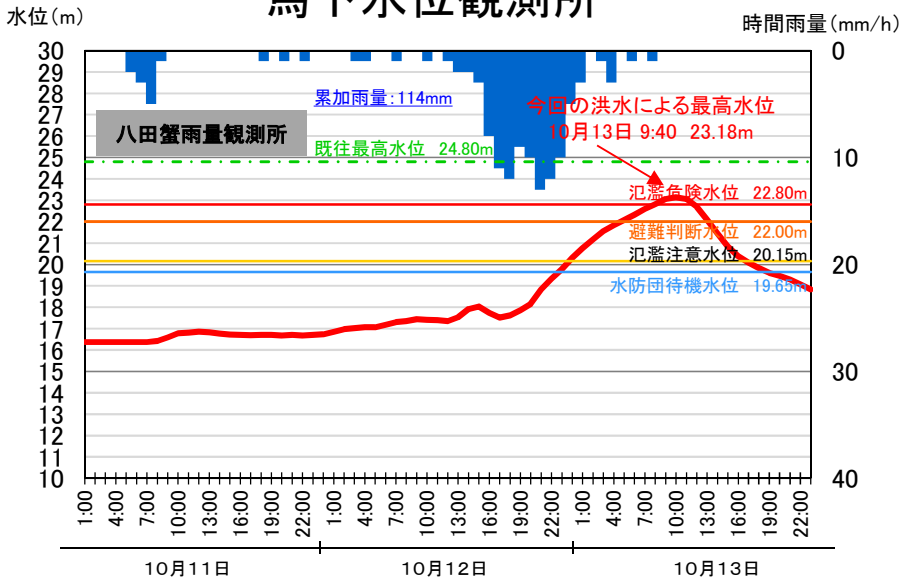
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 阿賀野川流域の水位・雨量の状況



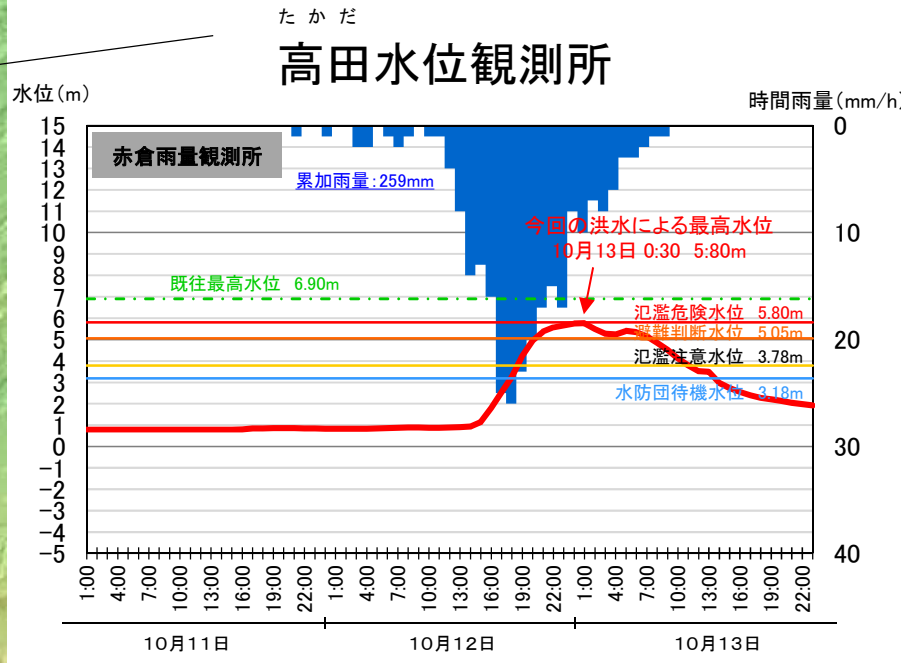
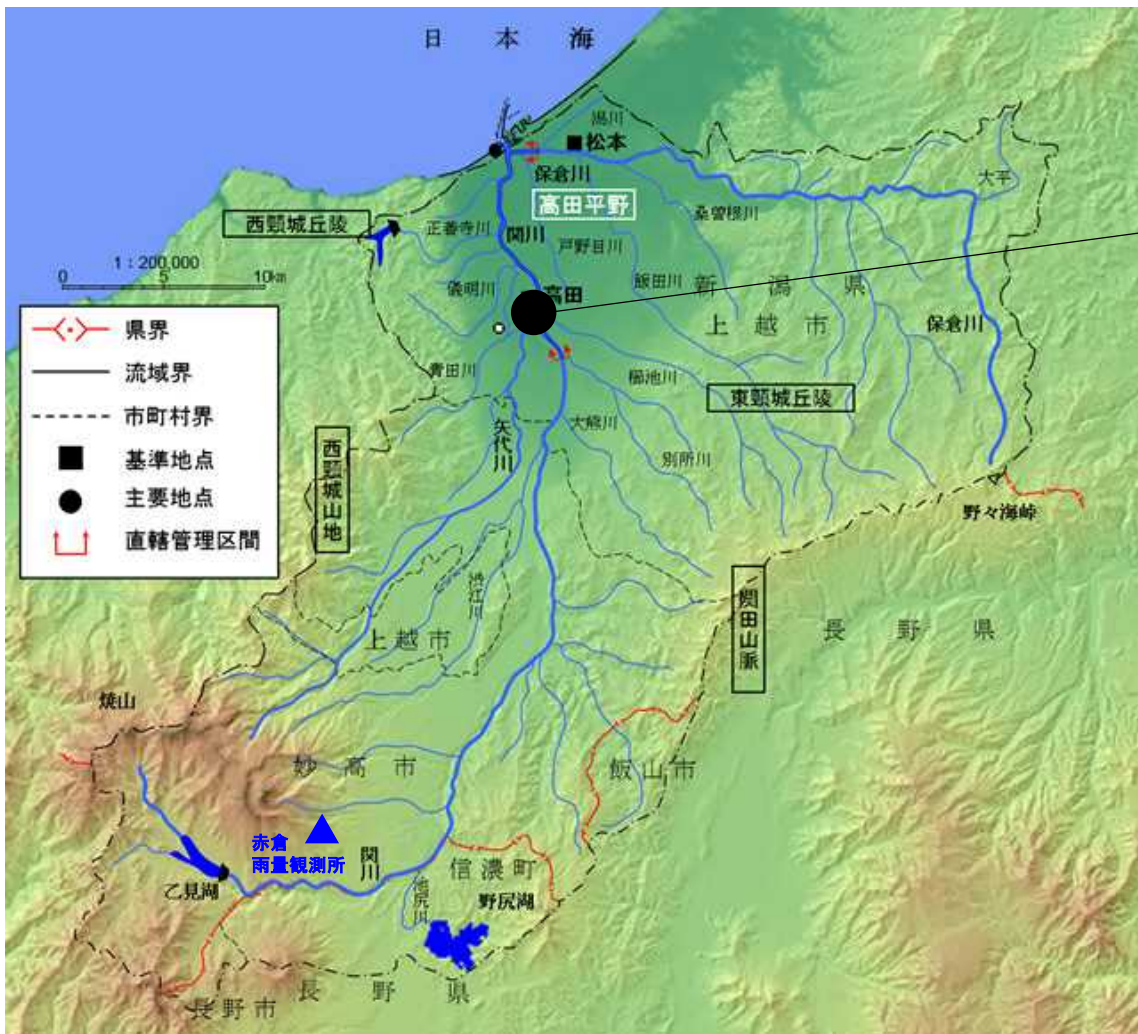
まおろし

## 馬下水位観測所



※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

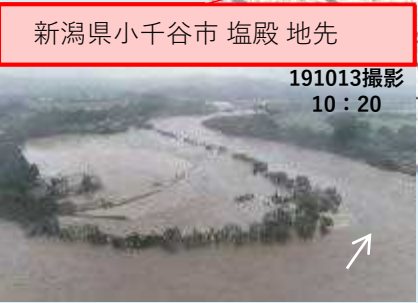
# 関川流域の水位・雨量の状況



※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 令和元年10月台風第19号豪雨の一般被害状況（信濃川水系信濃川中流）

- 今次洪水は、小千谷・長岡・大河津水位観測所で既往最高水位を上回り、小千谷・大河津水位観測所ではHWLを超過した。
- 中流部では、信濃川本川の水位上昇により、小千谷市岩沢地先等で浸水被害が発生した。
- 太田川（県管理区間）支川の浄土川では、内水氾濫が発生した。



※ 本資料の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

# 出水状況（信濃川水系信濃川中流）

