

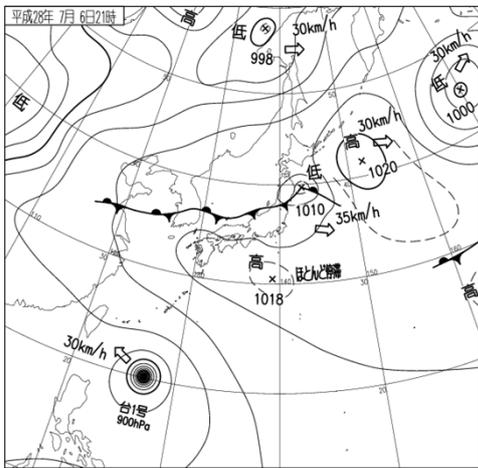
平成28年7月6日梅雨前線による早出川の出水状況について

- 早出川の善願水位観測所は、避難判断水位を超える出水となりました。
- 国管理区間では河川巡視の結果、現在堤防等の施設に被害等は確認されておりません。

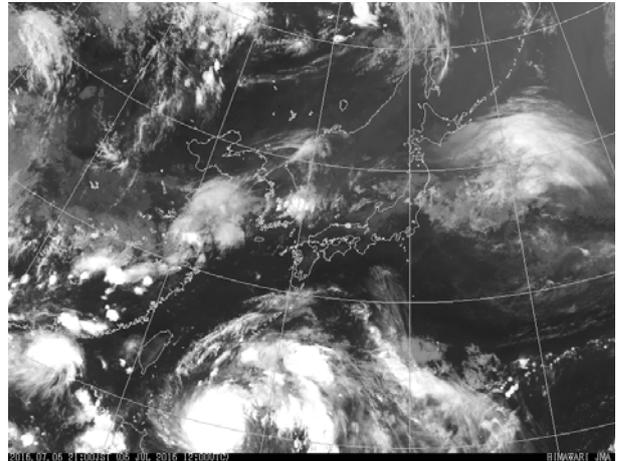
注) 本資料における数値は平成28年7月7日現在の速報値であり、今後修正される可能性があります。

1. 気象概況

朝鮮半島から東北地方にのびた梅雨前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだため、新潟県では7月6日から激しい雨となり、早出川流域では長峰雨量観測所（新潟県五泉市）で総降水量138mmとなりました。



天気図 7月6日 21:00



気象衛星画像 7月6日 21:00

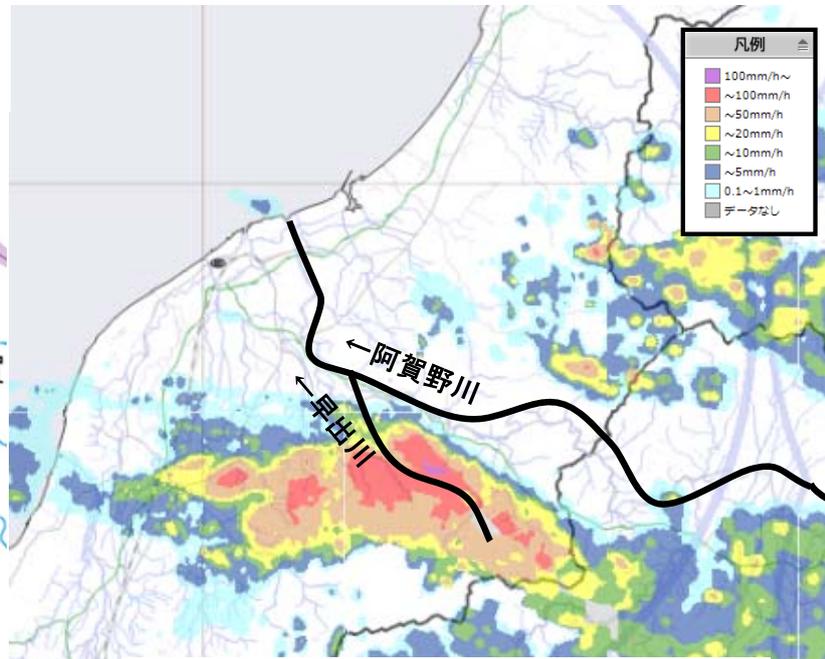
※ 天気図、気象衛星画像は、新潟地方気象台より引用

2. 雨量状況（7月6日1時から7月7日8時まで）

■ 早出川流域	長峰	[その他]	— 総降水量	138ミリ（3時間雨量81ミリ）
■ 早出川流域	暮坪	[国土交通省]	— 総降水量	77ミリ
■ 阿賀野川下流域	八田蟹	[国土交通省]	— 総降水量	92ミリ
■ 阿賀野川下流域	室谷	[気象庁]	— 総降水量	122ミリ



流域図と観測所位置



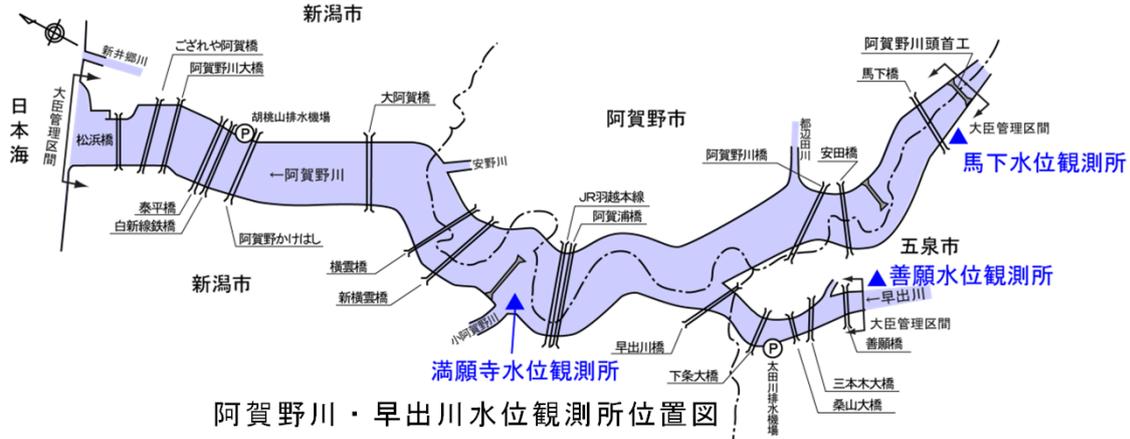
7月6日 19:20のレーダー雨量図

3. 出水状況

早出川流域では、梅雨前線に伴い、多いところで3時間雨量約81mmの激しい雨となり、**時間最大1.6mの急激な水位上昇**となりました。善願水位観測所では、ピーク水位**14.88m**を観測し、『避難判断水位』を超過する出水となりました。

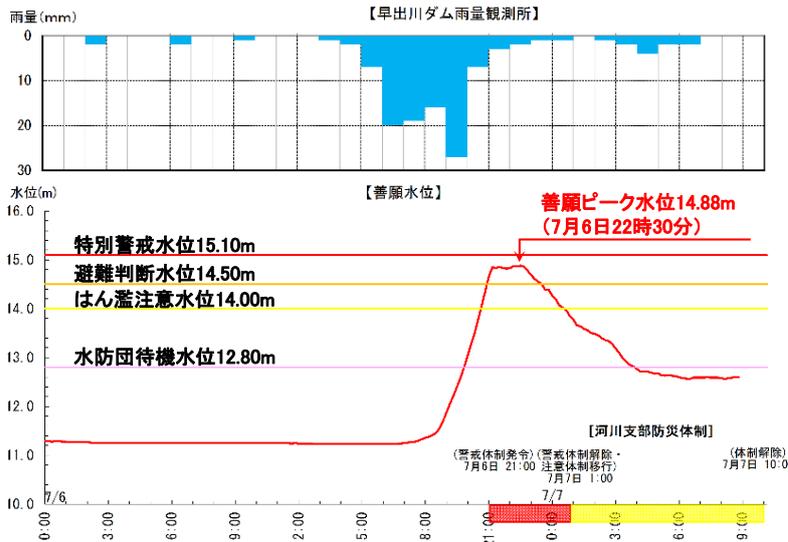
【今回出水のピーク水位と早出川基準観測所水位】

河川名	観測所名	ピーク水位 T.P. (m)	基準観測所水位T.P. (m)
早出川	善願水位観測所	14.88m (7/6 22:30)	>14.50m (避難判断水位)



阿賀野川・早出川水位観測所位置図

【早出川：善願観測所水位グラフ】



【早出川：善願橋右岸ライブカメラ 7月6日22:30】



4. 水防警報等の発表状況

【水位到達情報】

7月6日(水) 21時20分	水位到達情報第1号はん濫警戒情報を発表
7月6日(水) 23時50分	水位到達情報第2号はん濫注意情報(はん濫警戒情報解除)を発表
7月7日(木) 00時50分	水位到達情報第3号はん濫注意情報解除を発表

【水防警報】

基準観測所	号数	警報種別	発表日時
早出川善願水位観測所	1	出動	7月6日 20時50分
早出川善願水位観測所	2	解除	7月7日 1時00分

5. 阿賀野川河川事務所支部の体制

7月6日(水) 21時00分	警戒体制(河川災害)	早出川善願水位観測所において、はん濫注意水位以上の洪水となったため、防災体制(河川災害)の警戒体制を発令しました。
7月7日(木) 1時00分	注意体制(河川災害)	早出川善願水位観測所において、はん濫注意水位を下回り、洪水の被害が発生する恐れが無くなったため、防災体制(河川災害)の注意体制に移行しました。
7月7日(木) 10時00分	解除(河川災害)	早出川善願水位観測所において、水防団待機水位を下回り、早出川の巡視による異常も発見されなかったため、支部防災体制(河川災害)を解除しました。

防災情報は、阿賀野川河川事務所ホームページからご覧いただけます。 <http://www.hrr.mlit.go.jp/agano/>

投げ込み先
新潟県政記者クラブ
新潟県政記者クラブ

【問い合わせ先】国土交通省 北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所
副所長(技術) 南雲 克彦
調査課長 浅見 和人
TEL0250-22-2211(代) FAX0250-24-3005



平成28年7月6日梅雨前線による早出川のハード対策による効果について

【ハード対策による効果】

今回の洪水では、五泉市善願水位・流量観測所で約1,100m³/sの流量を記録し、特別警戒水位に迫る洪水でした。

阿賀野川河川事務所では、早出川の流下能力の向上、水衝部の解消及び蛇行部の整正を図るため、早出川捷水路事業（平成元年着工、平成6年より通水開始、平成12年竣工）を実施しており、これにより捷水路事業上流端である4.0k地点で洪水位を約80cm低下させる効果を発揮しました。

■早出川捷水路事業



■ハード対策の効果 ※速報値であり今後、変更となる場合があります。

