

平成25年7月29日～30日前線による阿賀野川の出水状況について

・満願寺水位観測所、善願水位観測所において、はん濫注意水位を長時間超える出水となりました。

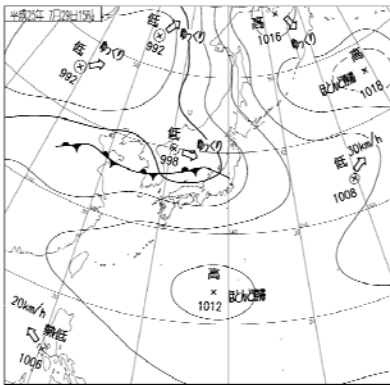
- ・直轄管理区間では、関係市町村に確認の結果、一般被害はありませんでした。
- ・阿賀野川上流（新潟県管理区間）の阿賀町では、避難勧告が発令されましたが、人的被害はありませんでした。

注）本資料における数値は平成25年7月31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。

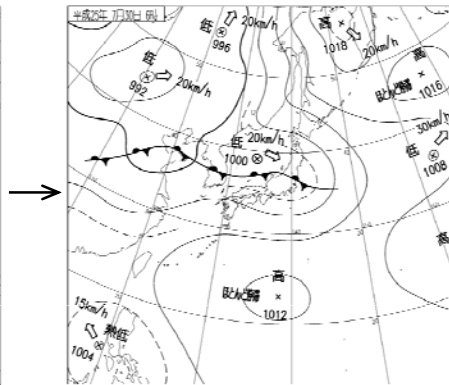
1. 気象概況

平成25年7月29日夜の県内上空は、日本海から北陸地方に前線が停滞しており、前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだため、北陸地方では大気の状態が不安定となった。

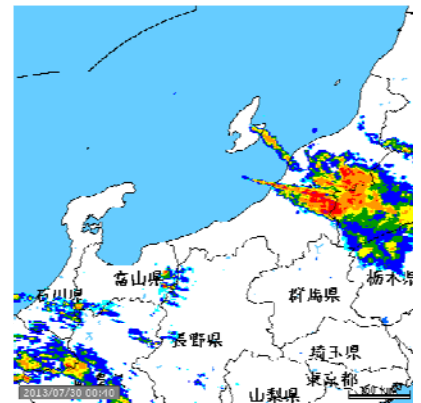
このため、7月29日夜から30日未明にかけて、新潟県及び福島県を中心に激しい雨が降り、阿賀野川流域で、総雨量が100mmを超える大雨となりました。



天気図 7月29日15:00



天気図 7月30日 6:00



レーダ雨量図 7月30日 0:40

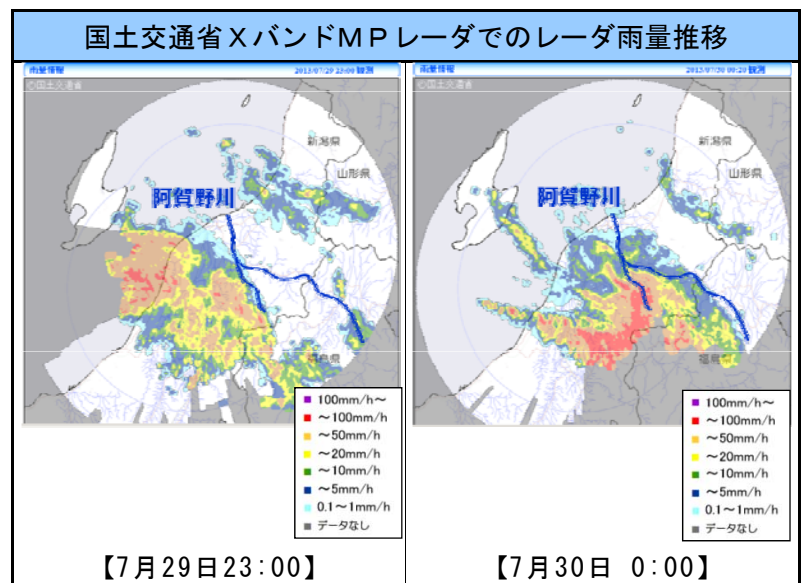
※ 天気図は、新潟地方気象台より引用

2. 雨量状況（7月28日13時から30日24時まで）

■ 阿賀野川下流域	八田蟹（常浪川流域）	〔国土交通省〕	－ 総降水量149ミリ
■ 早出川流域	早出川ダム	〔新潟県〕	－ 総降水量169ミリ
■ 阿賀川流域	下郷	〔国土交通省〕	－ 総降水量 88ミリ
■ 只見川流域	田子倉ダム	〔電源開発(株)〕	－ 総降水量149ミリ



阿賀野川流域図と観測所位置



【7月29日23:00】

【7月30日 0:00】

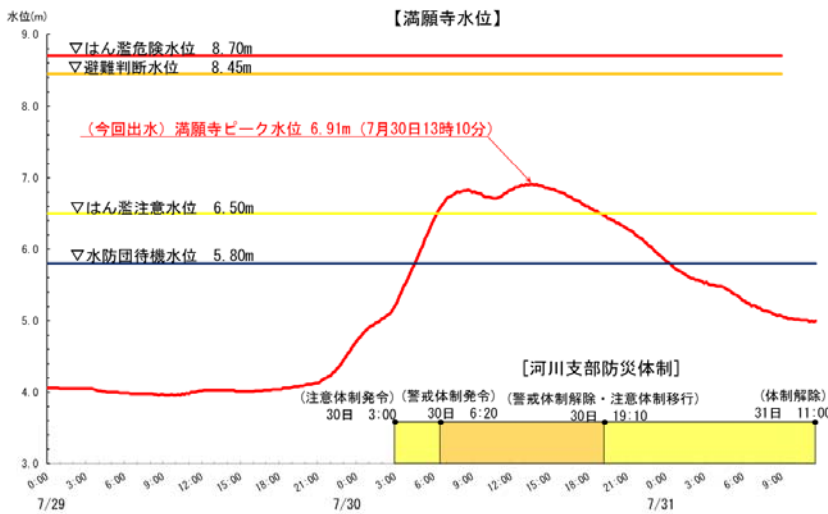
3. 出水状況

新潟県及び福島県では前線の影響により降り始めからの総雨量が、阿賀野川流域の多いところで約170mmを観測するなど広範囲に大雨となりました。阿賀野川満願寺水位観測所では、ピーク水位6.91mを観測し、『はん濫注意水位』を約13時間超過する出水となりました。また、早出川善願水位観測所においても、ピーク水位14.48mを観測し『はん濫注意水位』を超過する出水となりました。

【今回出水のピーク水位と阿賀野川・早出川基準観測所水位】

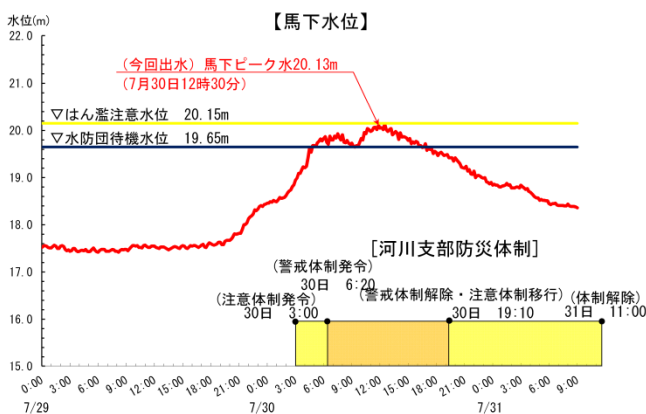
河川名	観測所名	ピーク水位 T.P. (m)	基準観測所水位 T.P. (m)
阿賀野川	馬下水位観測所	20.13m (7/30 12:30)	>19.65m (水防団待機水位)
	満願寺水位観測所	6.91m (7/30 13:10)	> 6.50m (はん濫注意水位)
早出川	善願水位観測所	14.48m (7/30 5:20)	>14.00m (はん濫注意水位)

【満願寺水位グラフ】



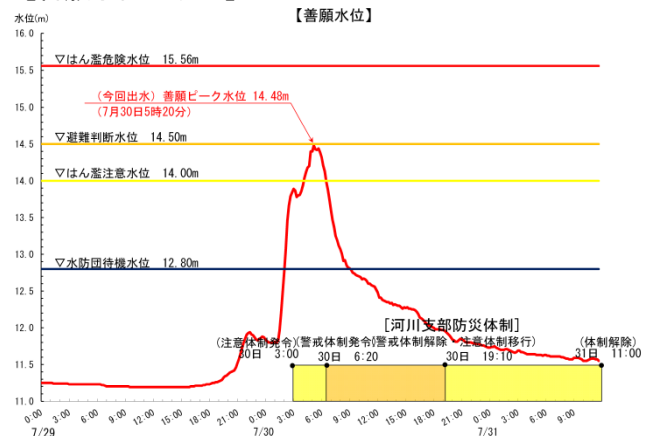
CCTV映像(満願寺) 7月30日13:10

【馬下水位グラフ】



CCTV映像(馬下) 7月30日12:30

【善願水位グラフ】



CCTV映像(善願) 7月30日 5:20

4. 阿賀野川河川事務所支部の体制

【体制の発令】

7月30日（火） 3時00分	注意体制	阿賀野川河川事務所では、善願水位がはん濫注意水位14.00mに達するおそれがあるので、河川災害の「注意体制」を発令しました。
7月30日（火） 6時20分	警戒体制	阿賀野川河川事務所では、満願寺水位がはん濫注意水位6.5mに達したため、河川災害の「警戒体制」に移行しました。
7月30日（火） 19時10分	注意体制	阿賀野川河川事務所では、満願寺水位観測所でははん濫注意水位を下回ったため、河川災害の「注意体制」に移行しました。
7月31日（水） 11時00分	体制解除	阿賀野川河川事務所では、満願寺水位観測所水位が水防団待機水位を下回り、河川巡視の結果、異常が確認されなかったため、河川災害の「注意体制」を解除しました。

【洪水予報・水防警報の発表】

7月30日（火） 6時40分	阿賀野川洪水予報第1号はん濫注意情報を発表
7月30日（火） 4時20分	水防警報（準備：善願水位観測所） 第1号 を発表
7月30日（火） 6時50分	水防警報（準備：満願寺水位観測所） 第1号 を発表
7月30日（火） 10時00分	水防警報（解除：善願水位観測所） 第2号 を発表
7月30日（火） 19時20分	阿賀野川洪水予報第2号はん濫注意情報解除を発表
7月30日（木） 19時30分	水防警報（解除：満願寺水位観測所） 第2号 を発表

（参考資料）

新潟県報道資料より、平成25年7月29日～30日の大雨による阿賀町での避難勧告等の発令状況は下表のとおりです。平成25年7月31日22時0分現在、阿賀町の避難準備情報及び避難勧告は、全て解除されています。

【阿賀町での避難勧告等の発令状況】

市長村	地区・町内会	世帯数 (人数)	避難準備情報		避難勧告	
			発表	解除	発表	解除
阿賀町	払川	8 (17)			7/30 5:30	7/30 8:42
	相川	9 (24)			7/30 5:56	7/30 8:42
	栃掘	42 (130)	7/30 2:05	7/30 8:42		
	広瀬	28 (87)	7/30 2:05	7/30 8:42		
	長木	26 (86)	7/30 2:20	7/30 8:42		
	九島	6 (15)	7/30 2:20	7/30 8:42		
	東岐	20 (59)	7/30 4:13	7/30 8:42		

※上表は、新潟県防災ポータルへの報道資料より引用

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

【問い合わせ先】 国土交通省 阿賀野川河川事務所
副所長(技術) 齋藤 明 (内線204)
事業対策官 日野 充人 (内線208)
TEL0250-22-2211(代) FAX0250-24-3005