

平成29年7月22日～23日出水 による雄物川流域の状況

活発な梅雨前線の影響で、秋田県で非常に激しい雨が降り、累加雨量は多いところで300ミリを超える大雨となり、多くの観測所で24時間雨量観測史上最大を記録した。

おもものがわ つばきかわ

雄物川の樺川水位観測所では、昭和11年の観測開始から最大の水位を記録した。

また、雄物川の神宮寺水位観測所では、

じんぐうじ

観測史上最大(平成23年6月)に次ぐ、第二位の水位となるなど、記録的な洪水となっている。

累加雨量300mmを超えた観測所

なかもり

・中森国交省
(米代川)

381.0mm

ゆうわ

・雄和気象庁
(雄物川)

348.0mm

よこて

・横手気象庁
(雄物川)

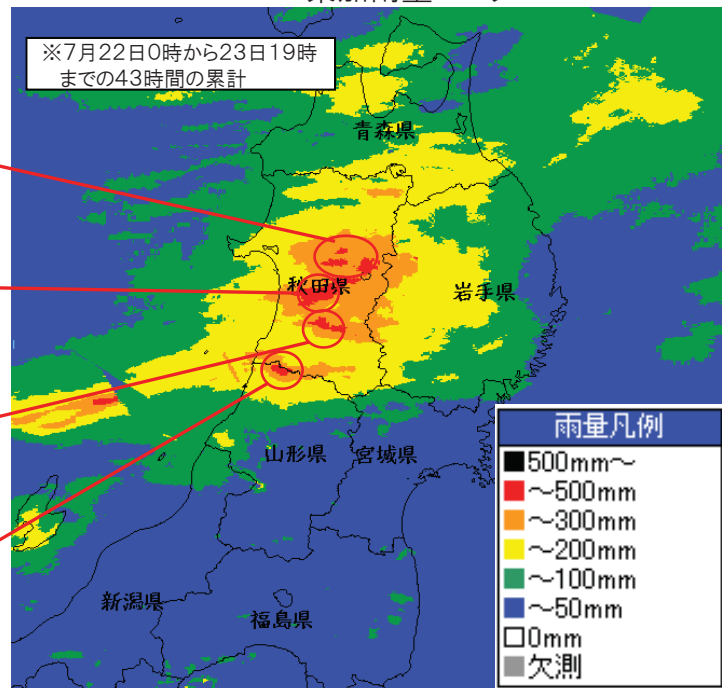
314.0mm

おおしみず

・大清水国交省
(子吉川)

338.0mm

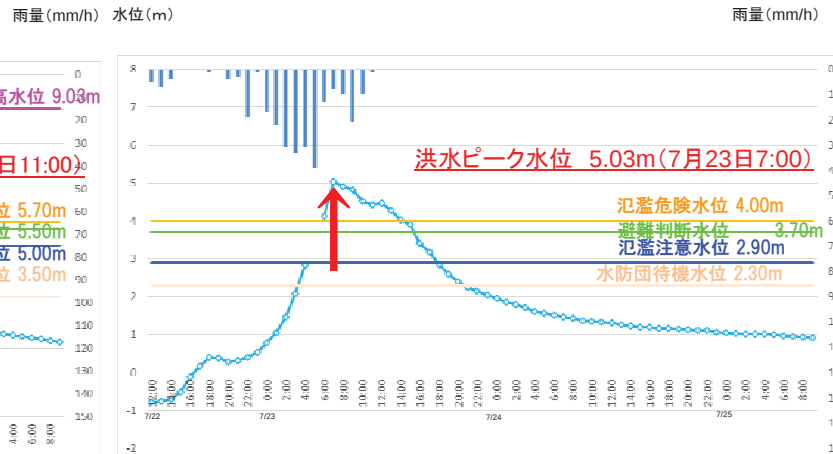
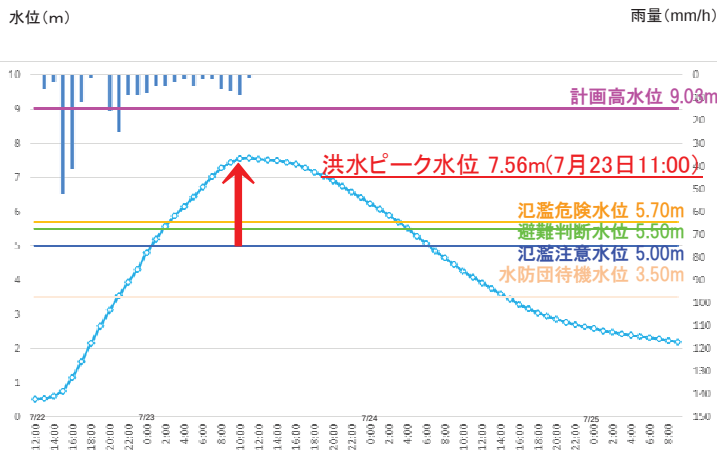
累加雨量レーダ



※統一河川情報システムより

大仙市神宮寺地区の水位観測所 (雄物川)

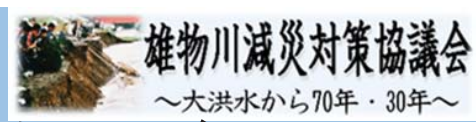
大仙市長野地区の水位観測所 (玉川)



観測以来第2位の水位を記録

観測以来第1位の水位を記録

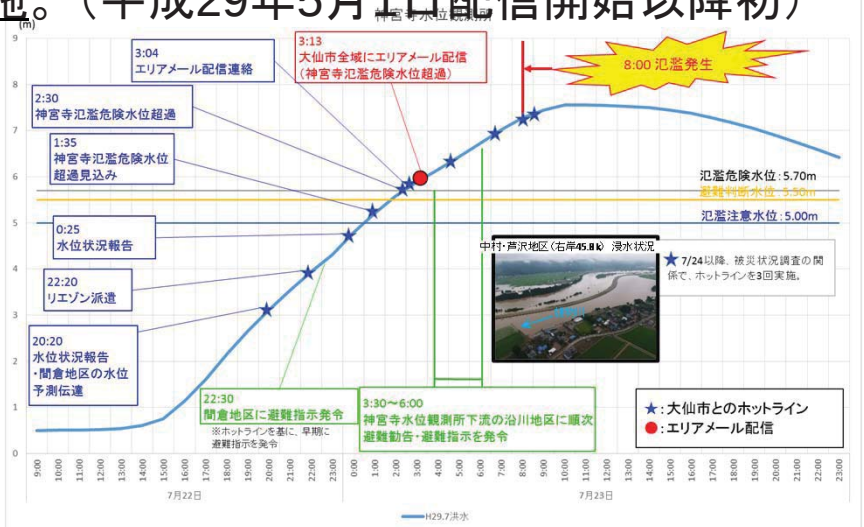
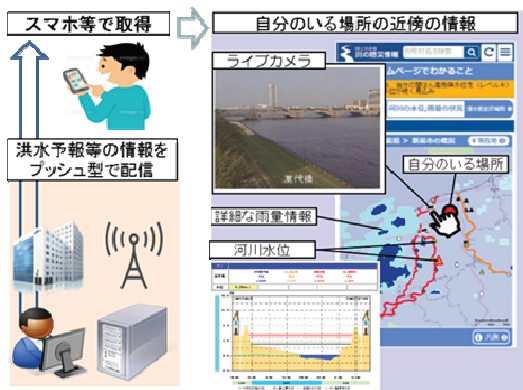
平成29年7月洪水では 「逃げ遅れゼロ」を目指した取組 を実施しました



地域住民への洪水情報の発信

東北地方整備局では災害発生時に地域住民の方々が適切な防災行動が行えるようにプッシュ型配信による情報提供を行うこととしており、今回の発生した災害において、東北地方では初めてとなるプッシュ型配信を実施。（平成29年5月1日配信開始以降初）

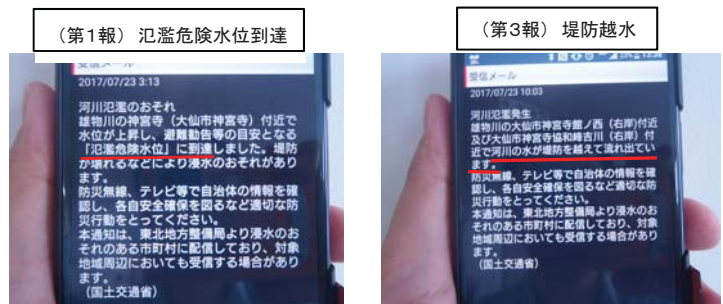
▼プッシュ型メールの例



■今回災害におけるプッシュ型メールの配信状況

- 7月23日 3:13
大仙市神宮寺地区（氾濫危険水位到達）
- 7月23日 6:52
大仙市長野地区（氾濫危険水位到達）
- 7月23日 10:03
大仙市神宮寺地区（堤防越水）

自治体への情報提供



▲実際に配信されたプッシュ型メール
（大仙市神宮寺地区）

東北地方整備局では災害の発生が予想される場合に河川水位の状況などを自治体へ情報提供を実施。

市町村へのホットライン実施状況

＜秋田市と秋田河川国道事務所のホットライン実施状況（雄物川下流）＞

- 7月23日 2:58（秋田市）水位予測について情報提供
- 7月23日 4:20（秋田市）水位予測について情報提供
- 7月23日 4:50（秋田市）引き続き警戒を呼びかける
- 7月23日 4:50（秋田市）氾濫危険水位超過後予測水位
- 7月23日 5:45（秋田市）引き続き警戒を呼びかける
- 7月23日 8:10（秋田市）氾濫危険水位到達見込み

＜大仙市と湯沢河川国道事務所のホットライン実施状況（雄物川上流）＞

- 7月22日 20:20（大仙市）水位状況と今後の見込みを情報提供
- 7月22日 22:20（大仙市）リエン派遣の要請（対応済み）
- 7月23日 0:25（大仙市）氾濫危険水位を超過し氾濫の可能性を伝達
- 7月23日 1:35（大仙市）さらに水位上昇、堤防越水の可能性を伝達
- 7月23日 2:30（大仙市）氾濫危険水位超過、堤防越水の可能性を伝達
- 7月23日 3:04（大仙市）緊急通報メール配信の連絡
- 7月23日 8:00（大仙市）氾濫発生情報を伝達、緊急通報メール配信の連絡
- 7月24日 8:50（大仙市）被災状況調査等の要請確認

平成29年7月22日～23日出水 による雄物川の被災状況



大仙市神宮寺地区



大仙市神宮寺地区



大仙市土買川合流点



大仙市春木沢地区



大仙市寺館・大巻地区



大仙市中村・芦沢地区

平成29年7月22日～23日出水 による雄物川の被災状況



大仙市強首橋付近



大仙市刈和野地区



大仙市岩瀬湯野沢地区



大仙市中村芦沢地区・寺館大巻地区付近



大仙市福部羅地区



大仙市福部羅橋付近

平成29年7月22日～23日 出水による被災状況



横手市上溝川



横手市上溝川



横手市上溝川



横手市上溝川



横手市大納川



横手市大納川