

# 平成30年7月豪雨の概要について

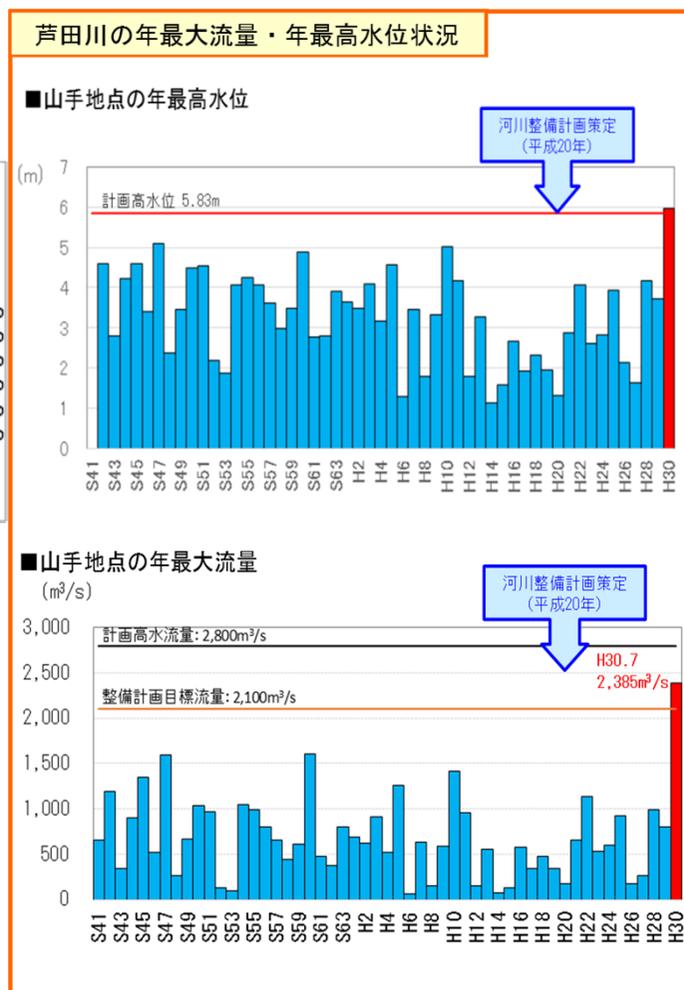
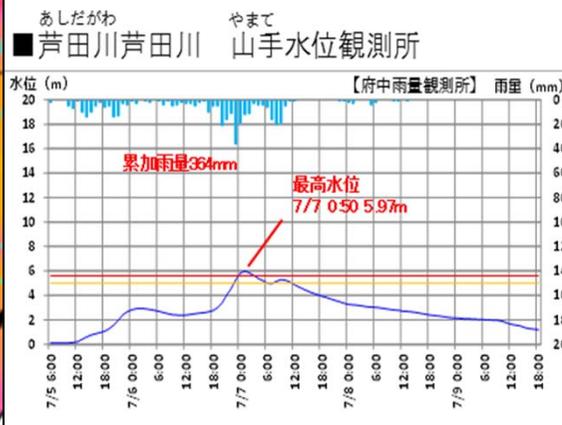
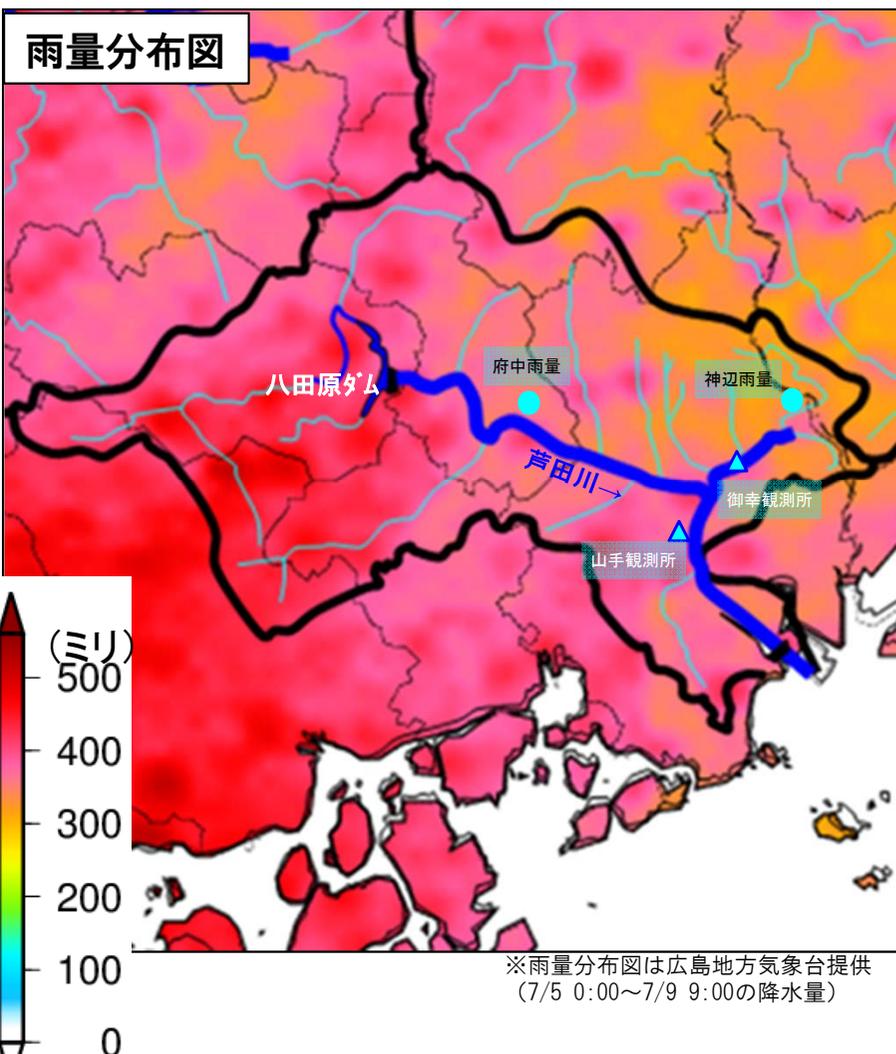
令和元年5月29日

中国地方整備局 福山河川国道事務所

# 1. 平成30年7月豪雨の状況【降雨・水位】

- 7月5日(木)から7日(土)にかけて、梅雨前線が本州付近に停滞し、この前線へ向かって暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活発な活動が続いたため、芦田川流域でも断続的に非常に激しい雨が降り、多いところでは降り始めからの累加雨量※が400mmを超過した。
- 芦田川水系芦田川の山手水位観測所等において氾濫危険水位を超過し、山手水位観測所では、**観測史上最高水位を記録した。**

※芦田川流域の国土交通省及び気象庁の雨量観測地点のうち、世羅雨量観測所(気象庁)で累加雨量400mmを超過。



※数値等は速報値のため、今後の精査等により変更する場合があります。

# 2. 平成30年7月豪雨の状況【浸水被害】

■ 芦田川水系芦田川、高屋川周辺では、福山市内を流れる福川(県管理区間)で全川にわたり溢水が発生するなど、**広島県内で最大となる約2,000haの浸水被害が発生した。**

＜福山市の被災状況＞

浸水面積 : 約2,000ha(主に内水被害、広島県内最大)

浸水戸数 : 2,061戸(主に内水被害)

※福山市による調査(8月6日時点)

＜府中市の被災状況＞

浸水面積 : 52ha(主に内水被害)

浸水戸数 : 224戸(主に内水被害)

※府中市による調査(8月6日時点)

【溢水】

芦田川 右岸29k400付近



【基盤漏水】L=147m(5箇所)

芦田川 左岸20k000付近  
(新市付近)



【護岸損壊】L=20m

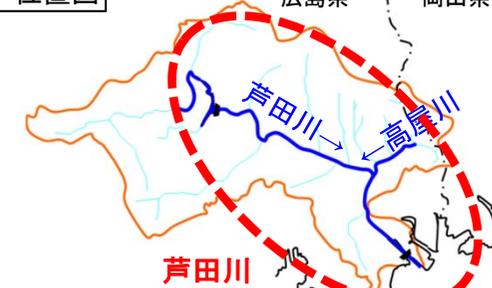
芦田川 左岸17k000付近(山守橋付近)



＜芦田川国管理区間の被災状況＞

護岸損壊等 : 2箇所

位置図



府中市

福山市

福山市山手町  
芦田川 右岸9k400付近

【内水】福山市神辺町  
神辺本陣(県重要文化財)

【内水】福山市南蔵王町  
国道182号

【内水】福山市神辺町  
高屋川 左岸4k800付近



福山市提供



福山市提供

凡例

- ▲ : 堤防欠損等
- : 越水・溢水
- : 内水

※数値等は速報値のため、今後の精査等により変更する場合があります。

# 3. 平成30年7月豪雨の状況【内水氾濫と排水活動支援】

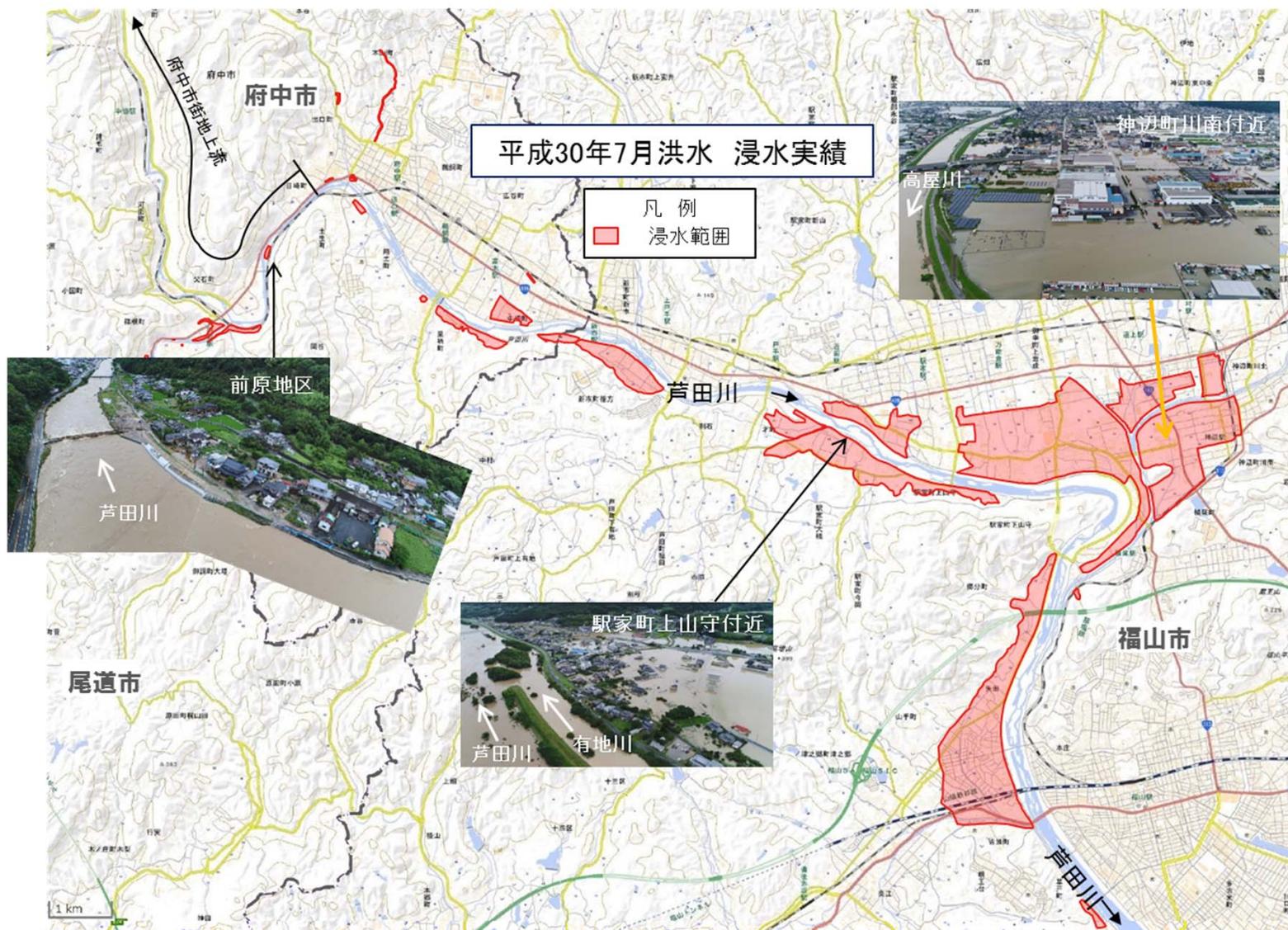
- 芦田川では中下流域で支川氾濫・内水による浸水が発生した。
- 国土交通省はTEC-FORCEも含めた排水ポンプ車6台、照明車1台による排水支援を実施した。



# 4. 平成30年7月豪雨での課題

芦田川流域(福山・府中市域)では外水より、内水による浸水が先行して発生する

- 内水の状況が確認できない・・・住民の避難判断の遅れ、水防活動への影響
- 避難者数が少ない・・・命を守るためには「避難してもらう」ことが重要



※浸水範囲は福山市、府中市資料を元に作成