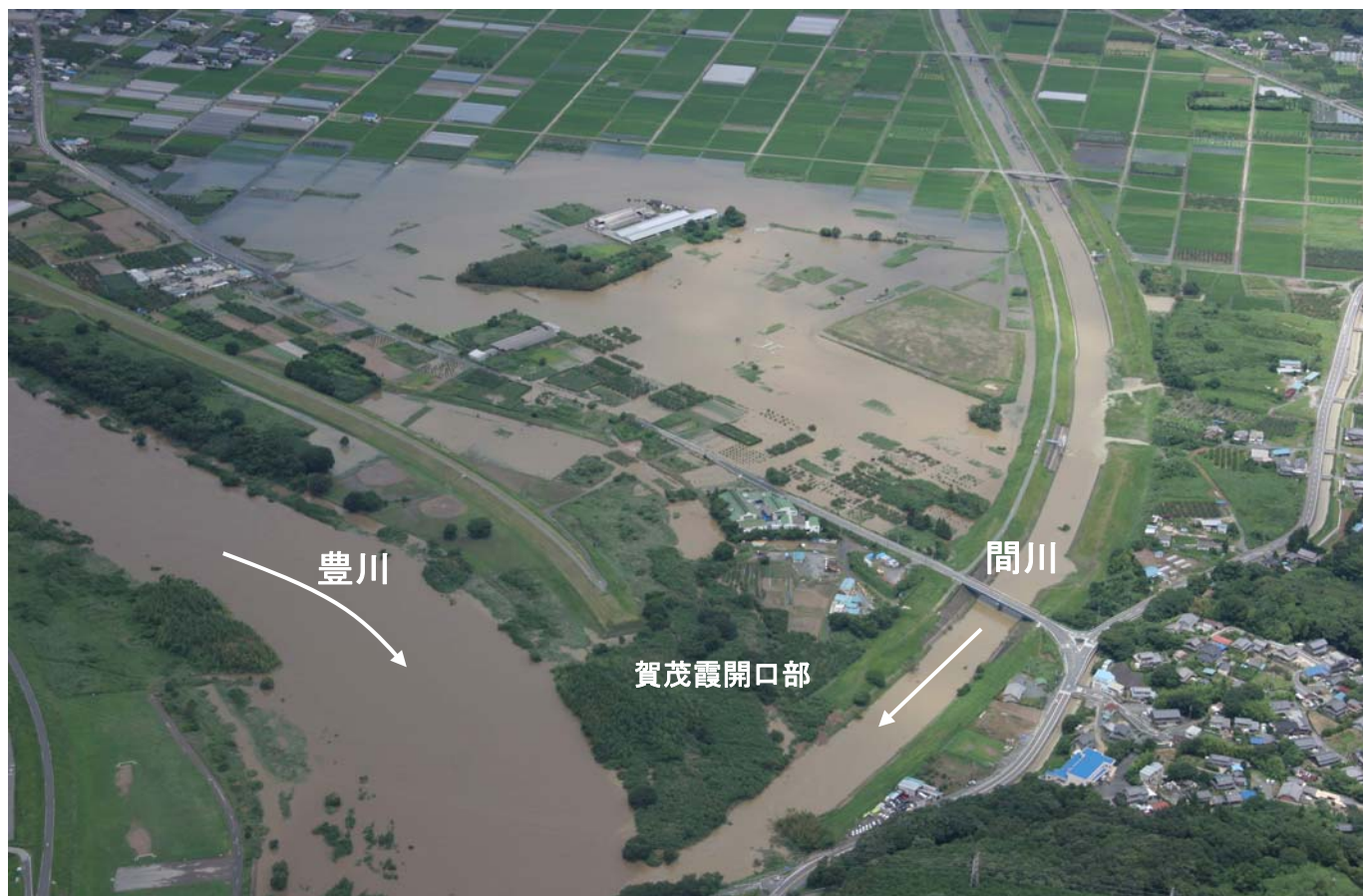


平成19年7月14～15日 台風4号による

豊川の出水状況

速報



賀茂地区浸水状況
平成19年7月15日 12:00頃
(ピーク時刻 9:00頃)

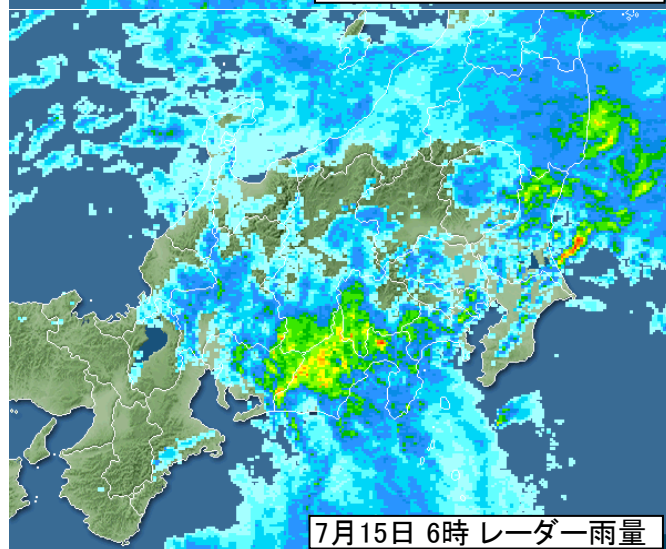
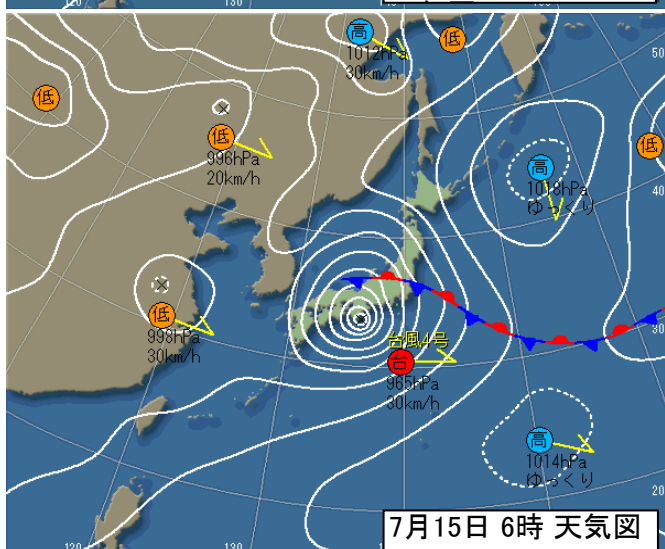
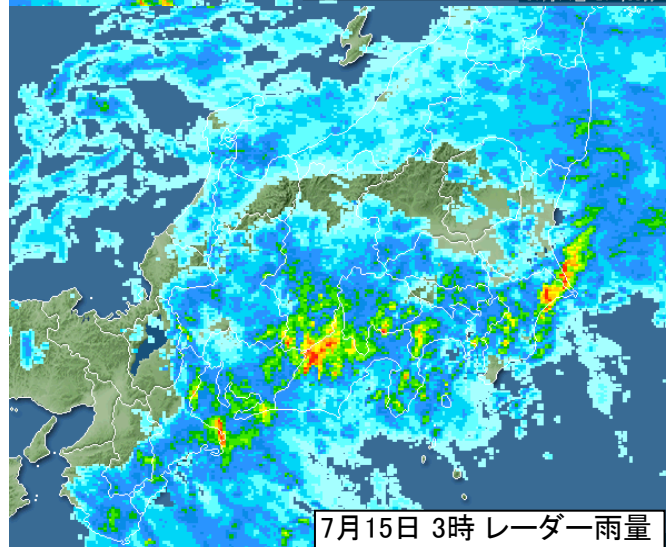
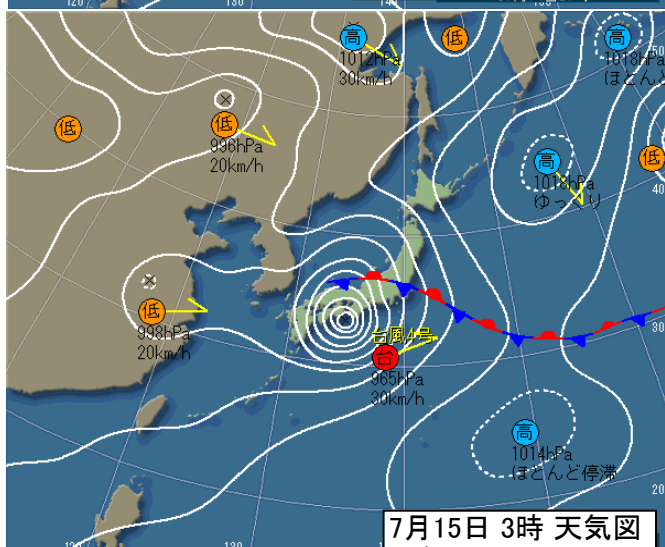
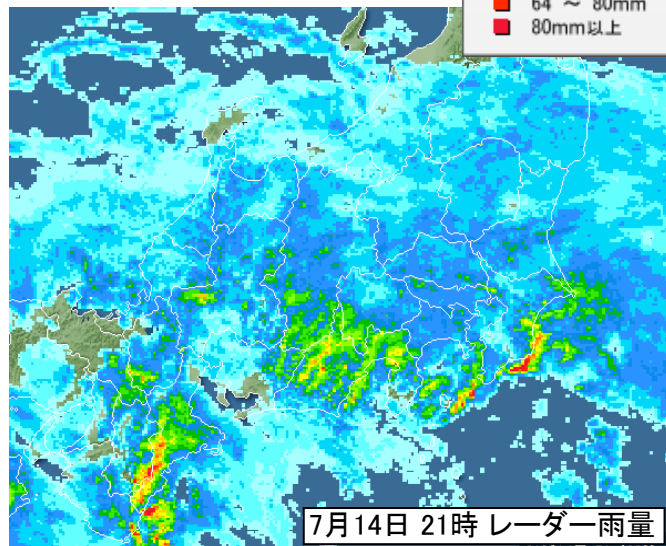
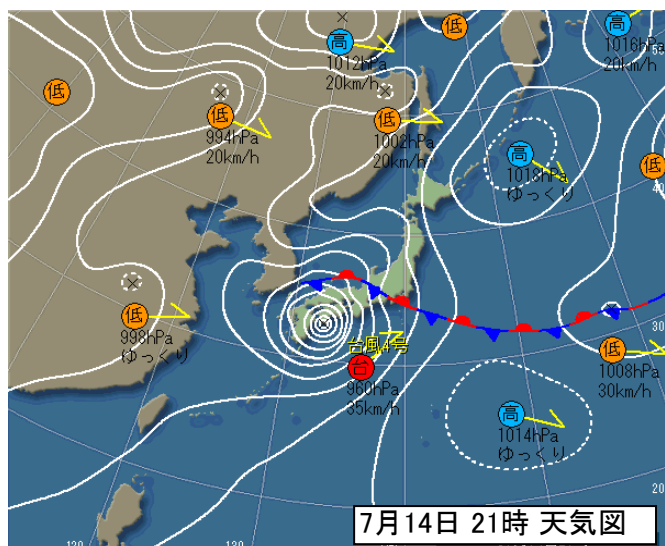
国土交通省中部地方整備局
豊橋河川事務所

気象の概要

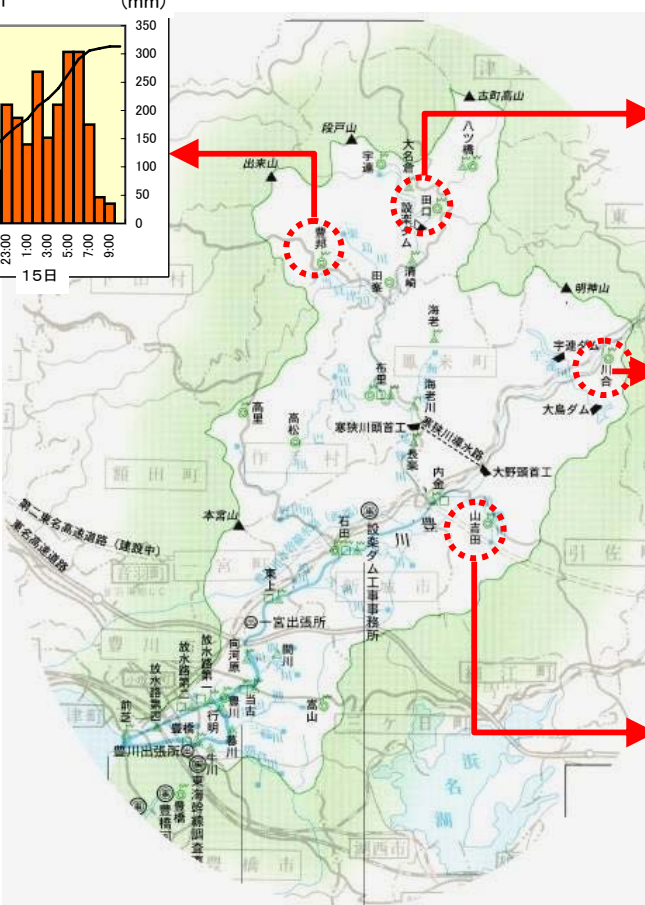
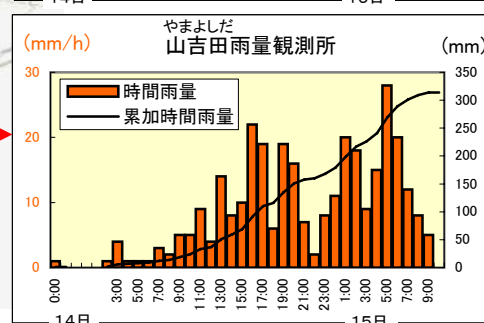
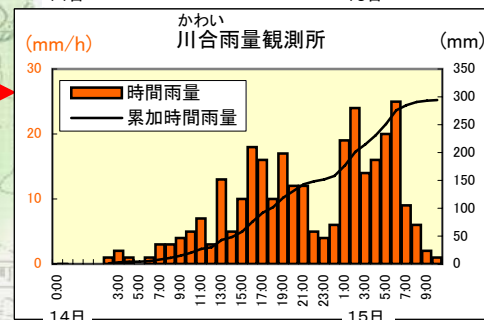
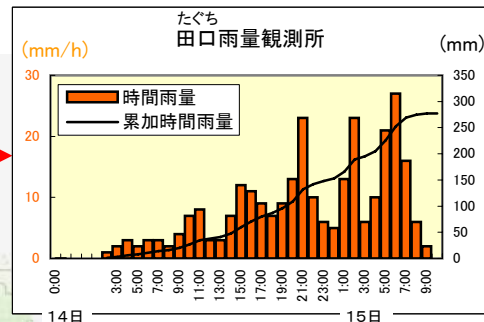
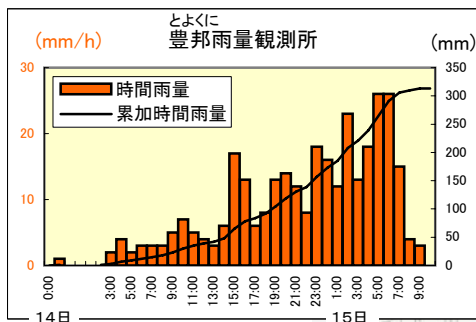
レーダー雨量凡例



平成19年7月9日にカロリン諸島付近で台風4号が発生し、中心気圧945hPaと強い勢力を保ちながら14日午後2時頃に、鹿児島県大隈半島に上陸しました。台風4号は、九州南部を中心に激しい雨を降らせ、豊川においても流域平均で約300mm程度の降雨が観測されるなど、大雨をもたらしました。



降雨・出水の概要



～用語説明(水位)～

【計画洪水位】
河川整備の目標とする水位
(堤防設計水位)

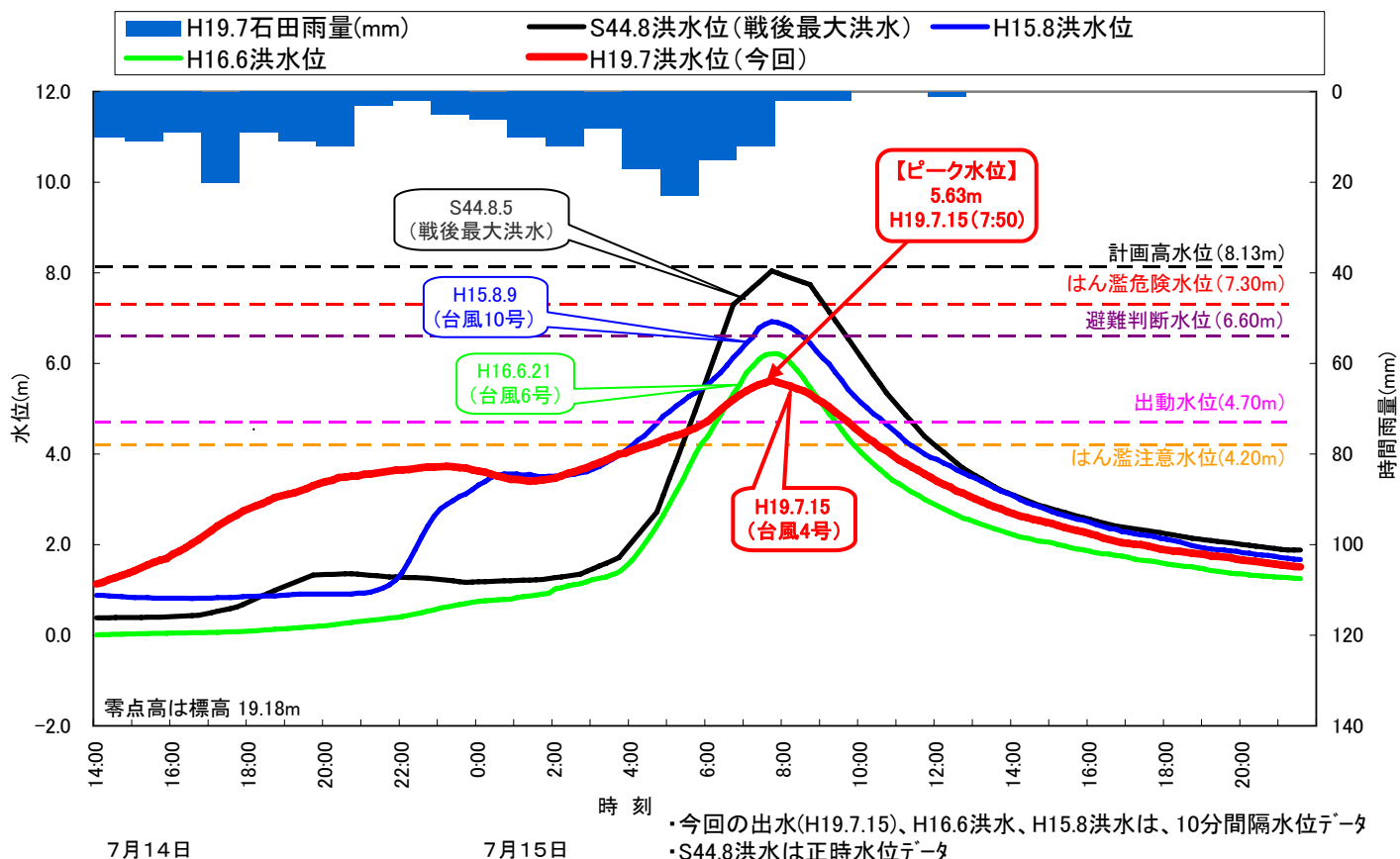
【はん濫危険水位】
洪水により相当の家屋浸水等の被害を生じるはん濫の恐れがある水位

【避難判断水位】
市町村長が行う避難勧告等の発令判断の目安になる水位

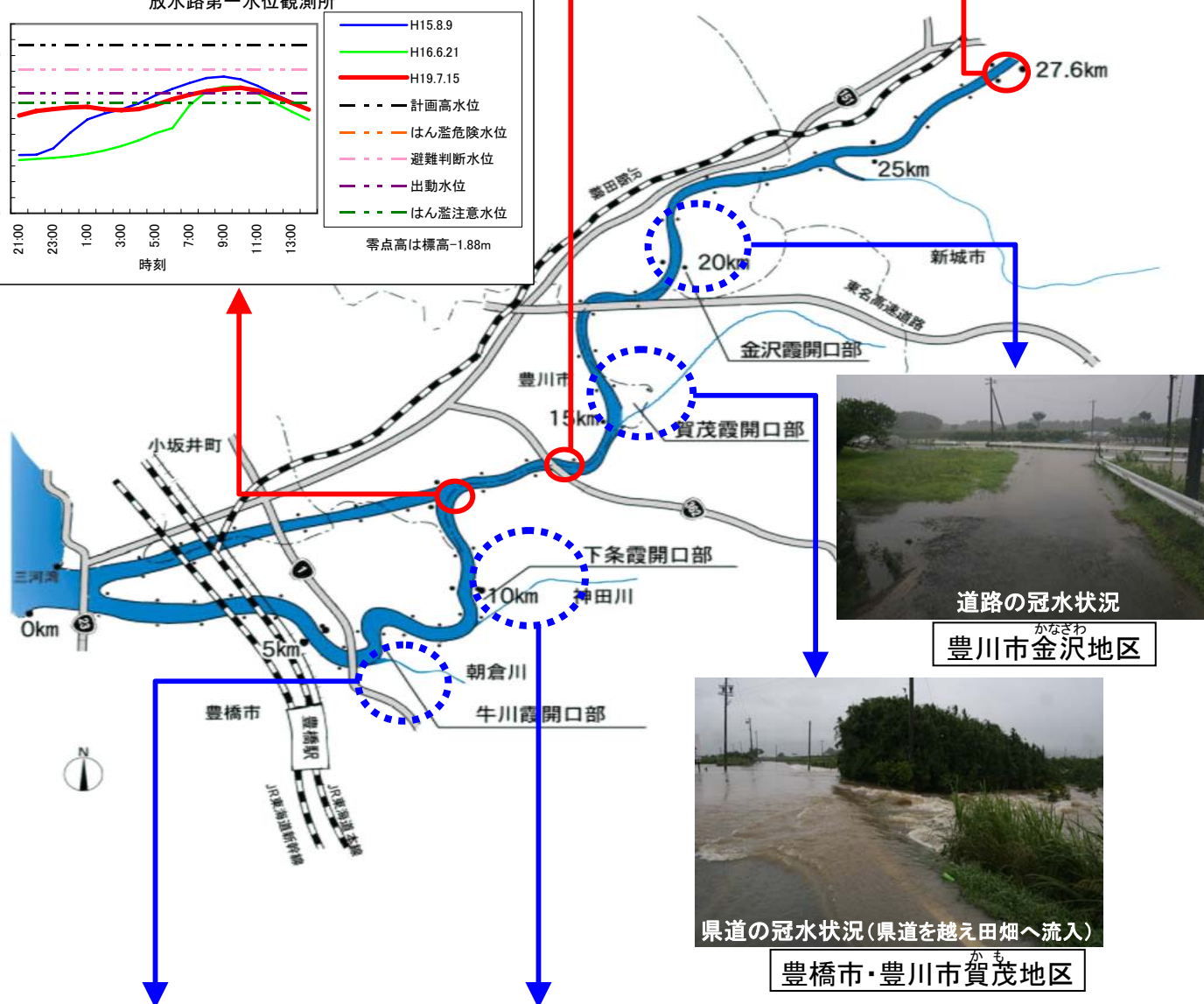
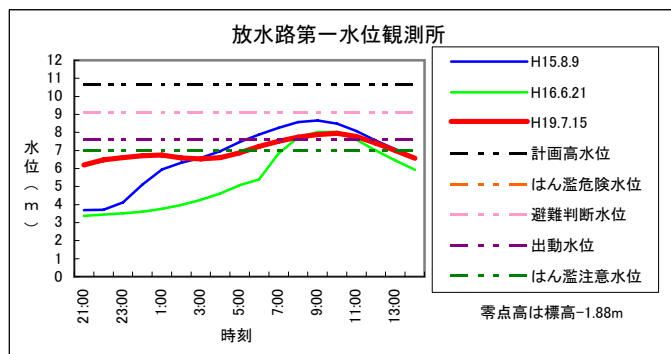
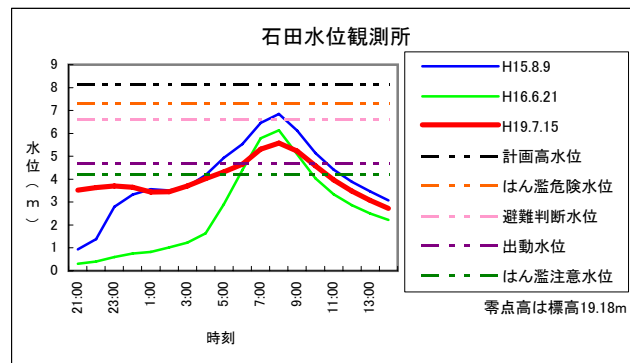
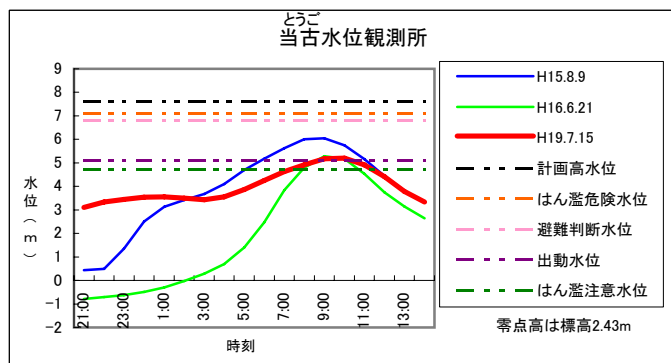
【出動水位】
水防団等が出動する水位

【はん濫注意水位】
住民がはん濫に関する情報に注意する水位
水防団等が準備する水位

豊川・石田地点 過去の代表洪水との比較 (ピーク合わせ)



浸水の状況①



うしかわ
豊橋市牛川地区



豊橋市下条地区



げじょう
豊橋市下条地区

浸水の状況②

豊橋市^{うしかわ}牛川地区

牛川地区の浸水状況 平成19年7月15日 9:30頃

河川カメラ映像



豊橋市役所屋上から見た牛川地区の浸水状況



豊橋市上下水道局前の冠水状況

豊橋市^{げじょう}下条地区

下条地区の浸水状況 平成19年7月15日 8:30頃

河川カメラ映像



神田川下流の豊川合流点付近

河川カメラ映像



田畑の冠水状況



県道豊橋鳳来線(下野橋)の状況

河川カメラ映像



県道豊橋鳳来線と冠水した農地の状況

浸水の状況③

豊橋市・豊川市賀茂地区

賀茂地区の浸水状況 平成19年7月15日 9:30頃(ほぼピーク)

河川カメラ映像



田畑の冠水状況

河川カメラ映像



田畑の冠水状況

河川カメラ映像



田畑の冠水状況

豊川市金沢地区

金沢地区の浸水状況 平成19年7月15日 9:00頃(ほぼピーク)

河川カメラ映像



田畑の冠水状況



田畑・道路の冠水状況

今回の出水・被害状況について

今回の台風4号による出水では、豊川では霞地区以外では特に浸水等の被害はありませんでした。

豊川に現存する4つの霞地区(牛川、下条、賀茂、金沢)では、一部浸水被害を受けました。これにより、浸水地区の一部区間では県道等が一時的に通行止めになるなどの交通障害が生じましたが、幸いなことに家屋への浸水被害、人的被害の発生には至りませんでした。

石田地点における過去の代表洪水のピーク水位のランキングは、右の表のとおりです。平成に入ってから、5番目に高い水位となりました。

表 過去の代表洪水のピーク水位ランキング (S30以降 豊川・石田地点)

順位	発生年月	水位(m)	備考
1	S44. 8	8.04	
2	S54.10	7.42	
3	S43. 8	7.24	
4	S49. 7	7.20	
5	H15. 8	6.92	H15台風10号
6	S40. 9	6.83	
7	S37. 7	6.55	
8	S34. 9	6.48	
9	S33. 8	6.32	
10	H16. 6	6.21	H16台風6号
11	S57.8	6.00	
11	H6. 9	6.00	
13	H3. 9	5.98	
14	H19.7	5.63	H19台風4号
15	H2. 9	5.49	
16	H16.10	5.50	H16台風23号
17	H12. 9	5.45	東海豪雨

上表のピーク水位は、平成15年以降は10分観測、その他は毎正時観測の最高水位となっています。