

速報（第一報）

平成20年6月25日
9：00現在

平成20年6月21～22日 球磨川の出水状況

梅雨前線の活発化に伴う豪雨により、人吉市、球磨村などに設置された水位観測所において、はん濫危険水位（はん濫の恐れのある水位）を超え、浸水被害が発生する出水となりました。その状況について、速報としてお知らせ致します。



国土交通省 九州地方整備局
八代河川国道事務所

※ 本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

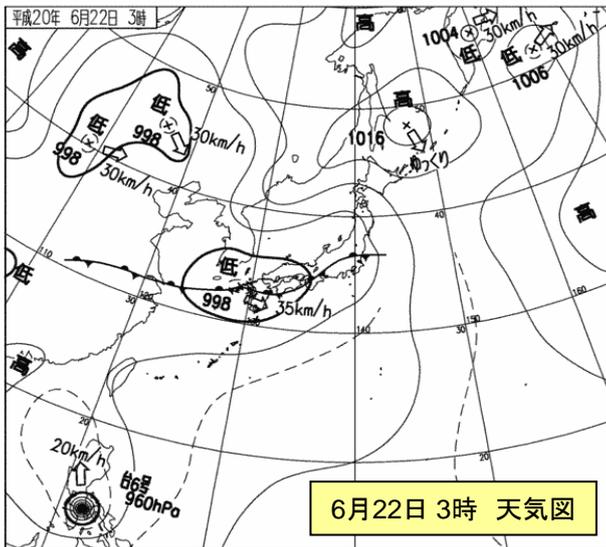
1. 気象概況

※本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

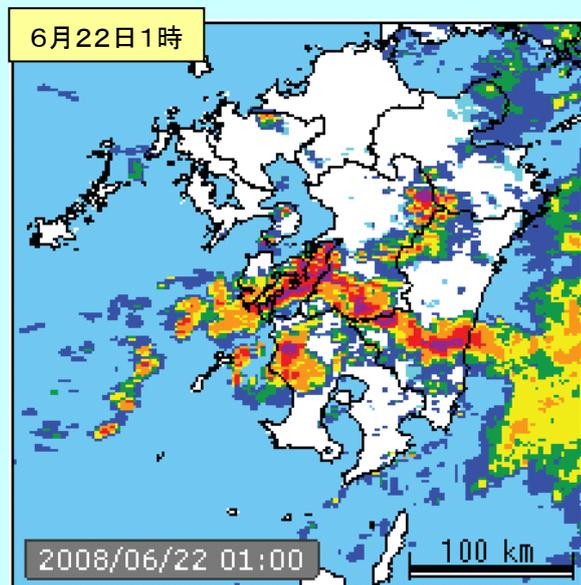
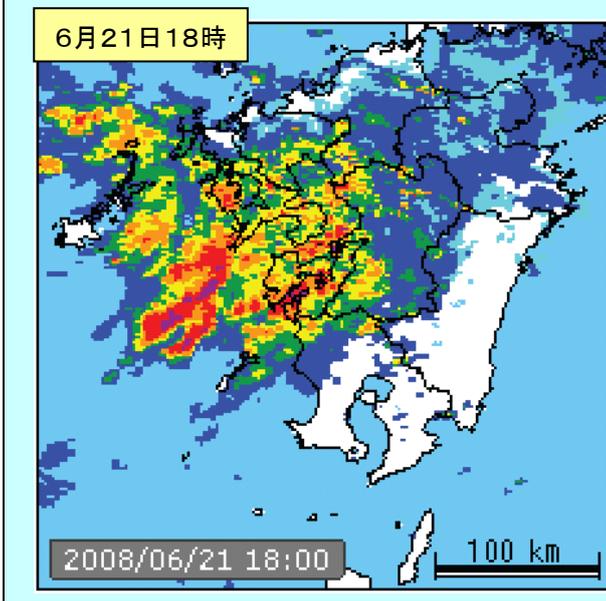
対馬海峡付近に停滞し、活発な活動を続けた梅雨前線が南下し、平成20年6月19日から22日にかけて、約3日間にわたって球磨川流域全体で大きな降雨がありました。

特に、21日夕刻より流域全体が豪雨となり、22日0時頃以降、川辺川流域では大きな降雨は収束したものの、球磨川本川流域においては豪雨が継続しました。

球磨川本川上流域の多良木地点では、21日の3時間最大雨量63mm、22日の3時間最大雨量103mmを観測し、12時間最大雨量は198mmでした。これに対し、川辺川流域の五木宮園地点では21日の3時間最大雨量79mm、22日の3時間最大雨量43mmを観測し、12時間最大雨量は169mmでした。



九州地方レーダ雨量(履歴)



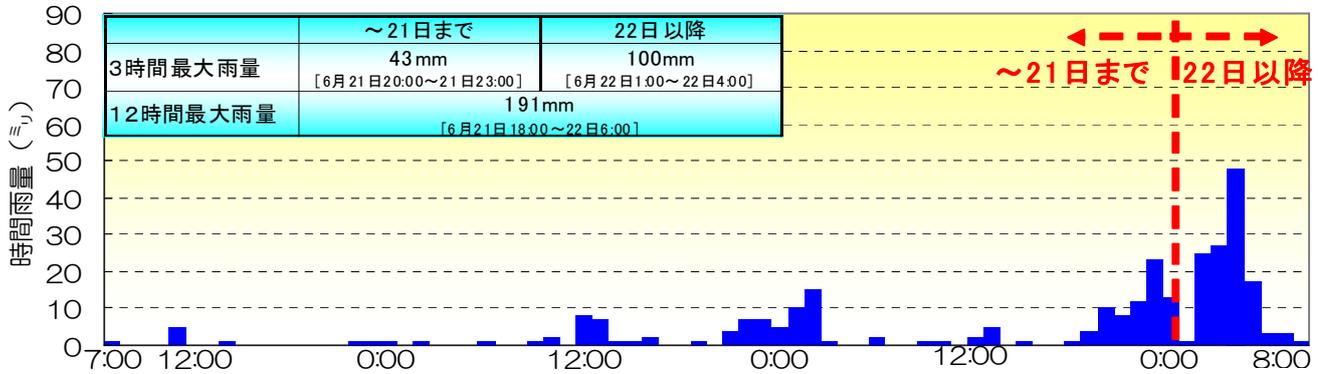
2.降雨・水位状況

1)降雨状況(雨量グラフ)

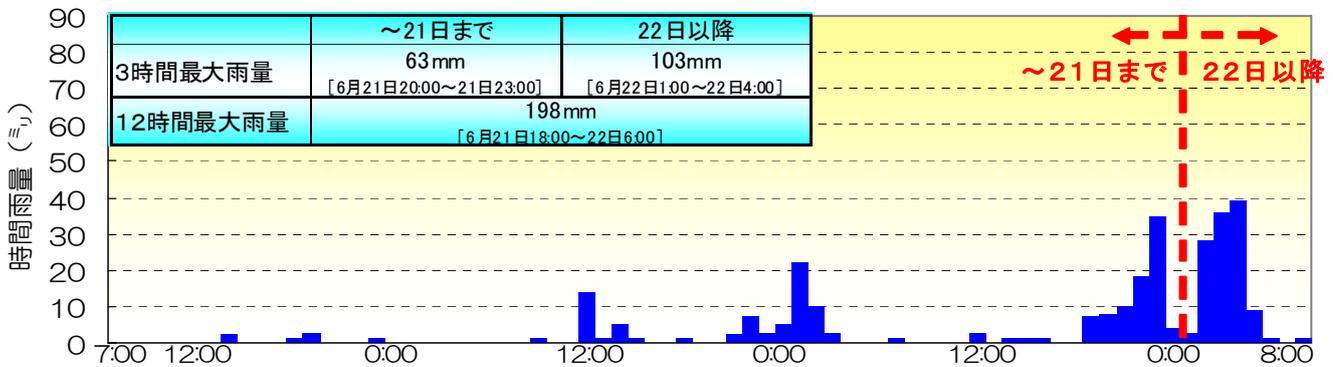
※本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

■ : 時間雨量

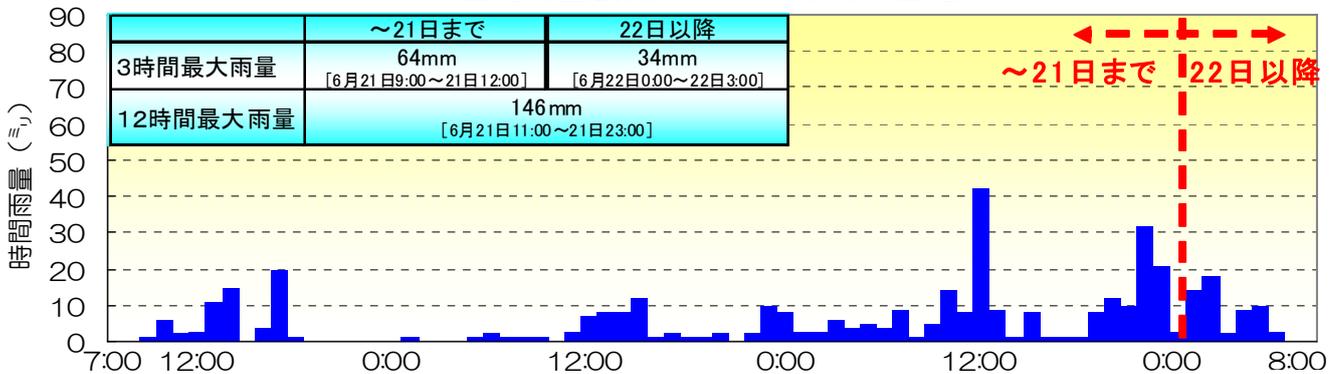
湯山雨量観測所(球磨郡水上村湯山)



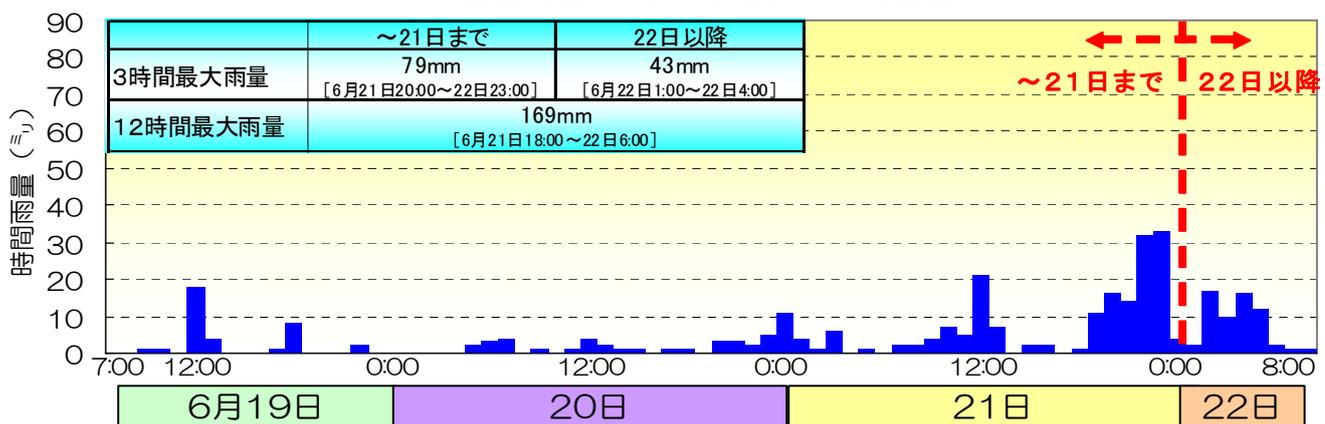
多良木雨量観測所(球磨郡多良木町中鶴)



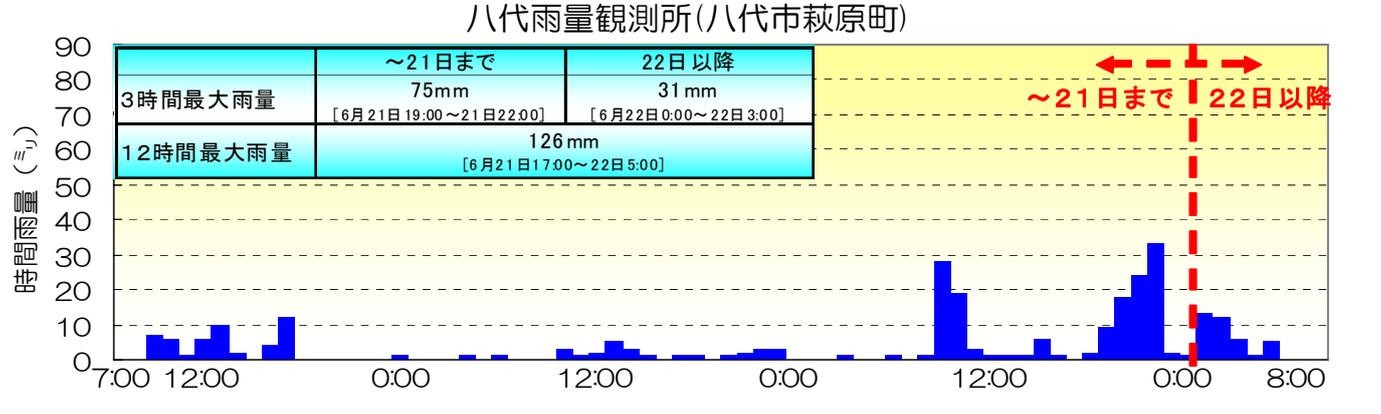
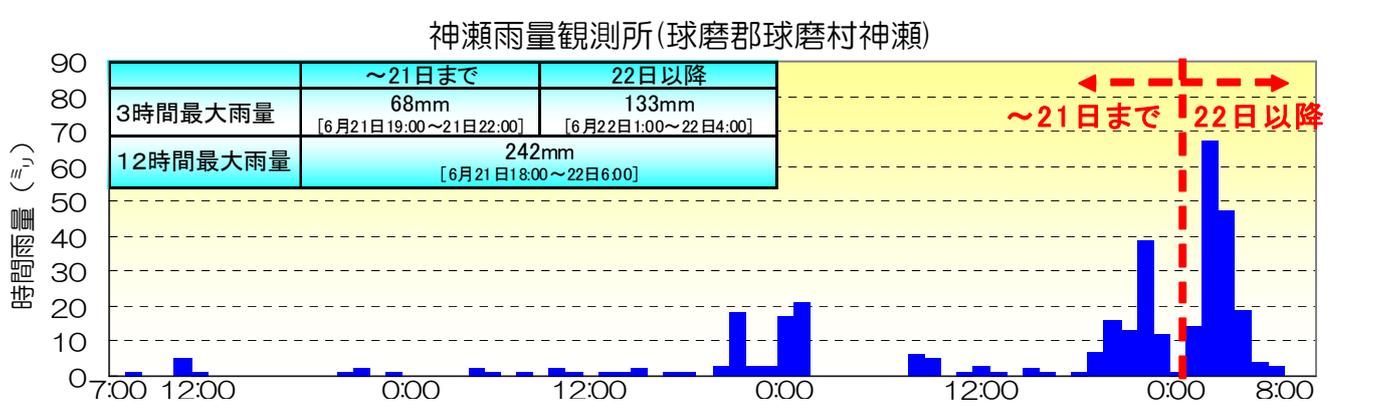
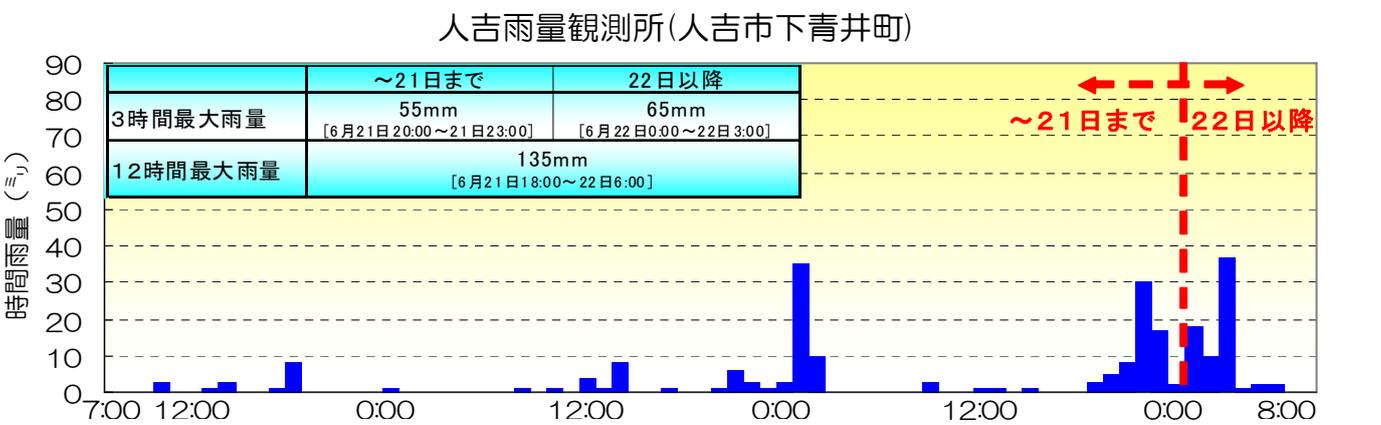
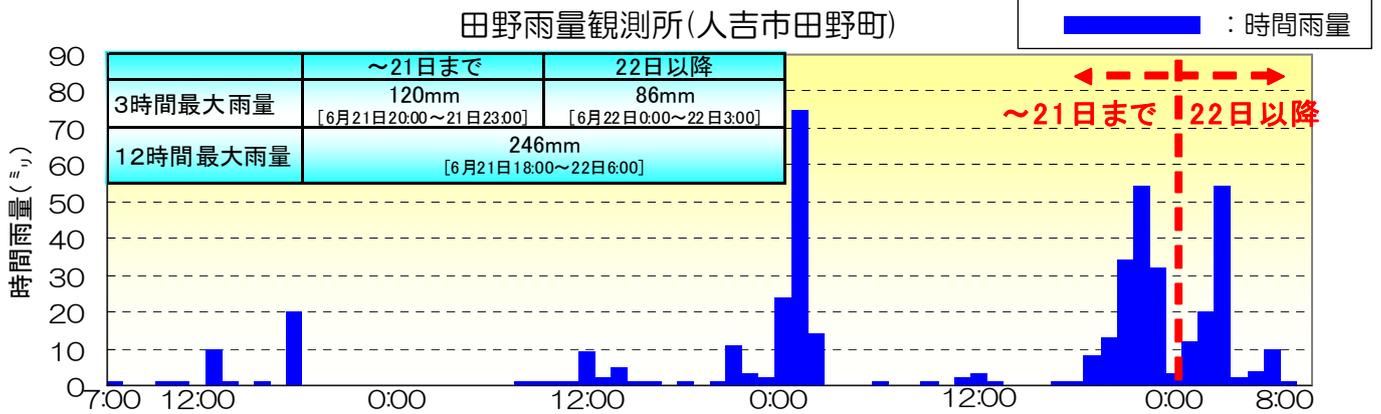
仁田尾雨量観測所(八代市泉町仁田尾)



五木宮園雨量観測所(球磨郡五木村宮園)

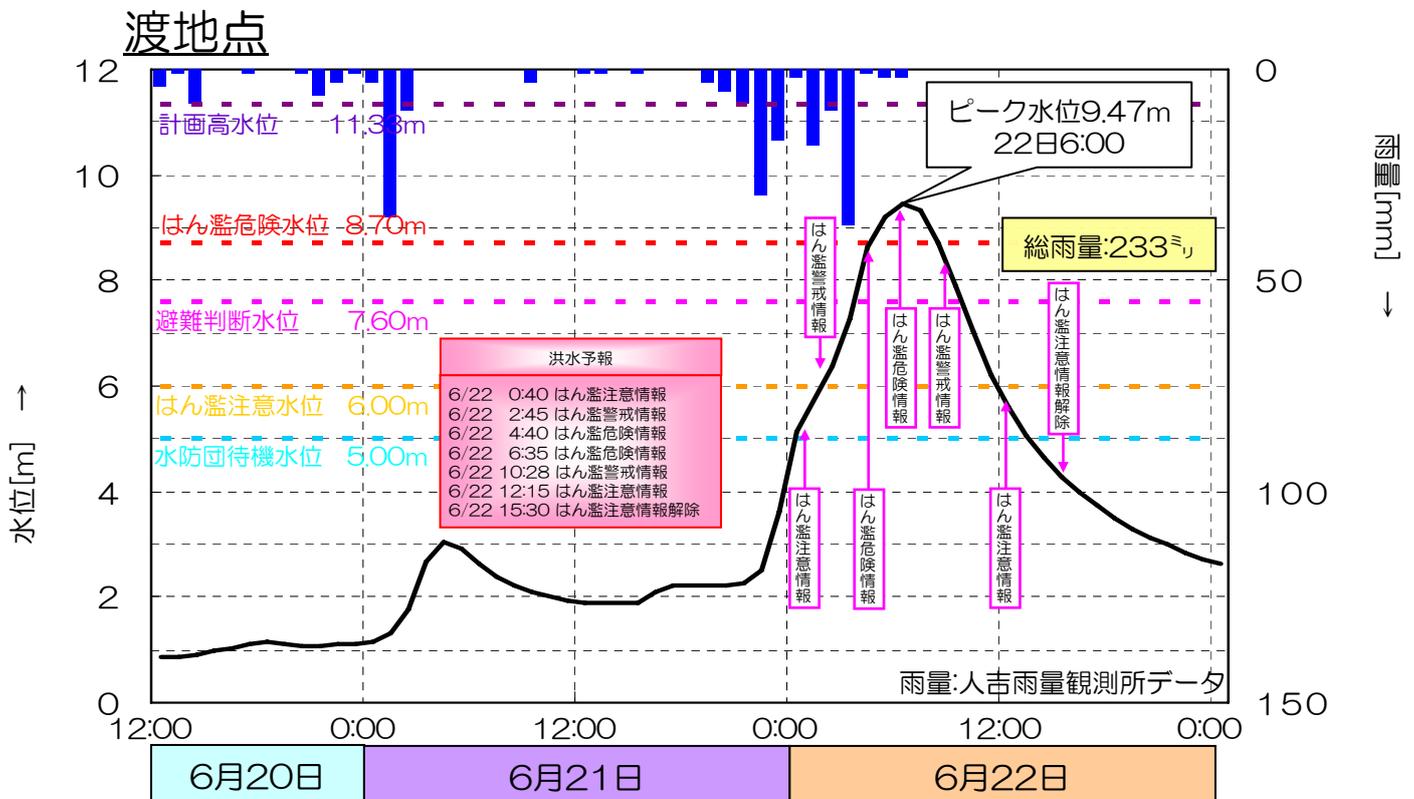
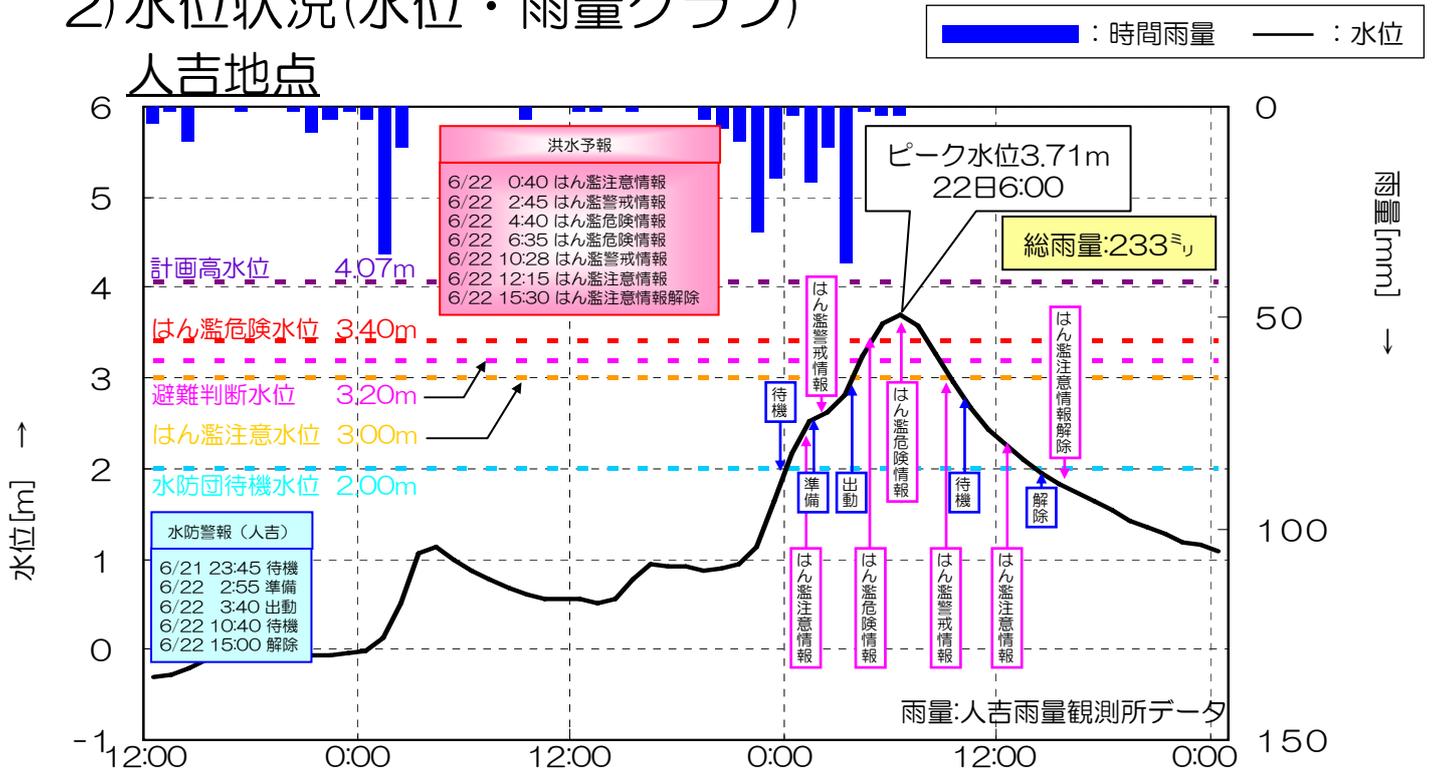


※本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。



※本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

2) 水位状況(水位・雨量グラフ)

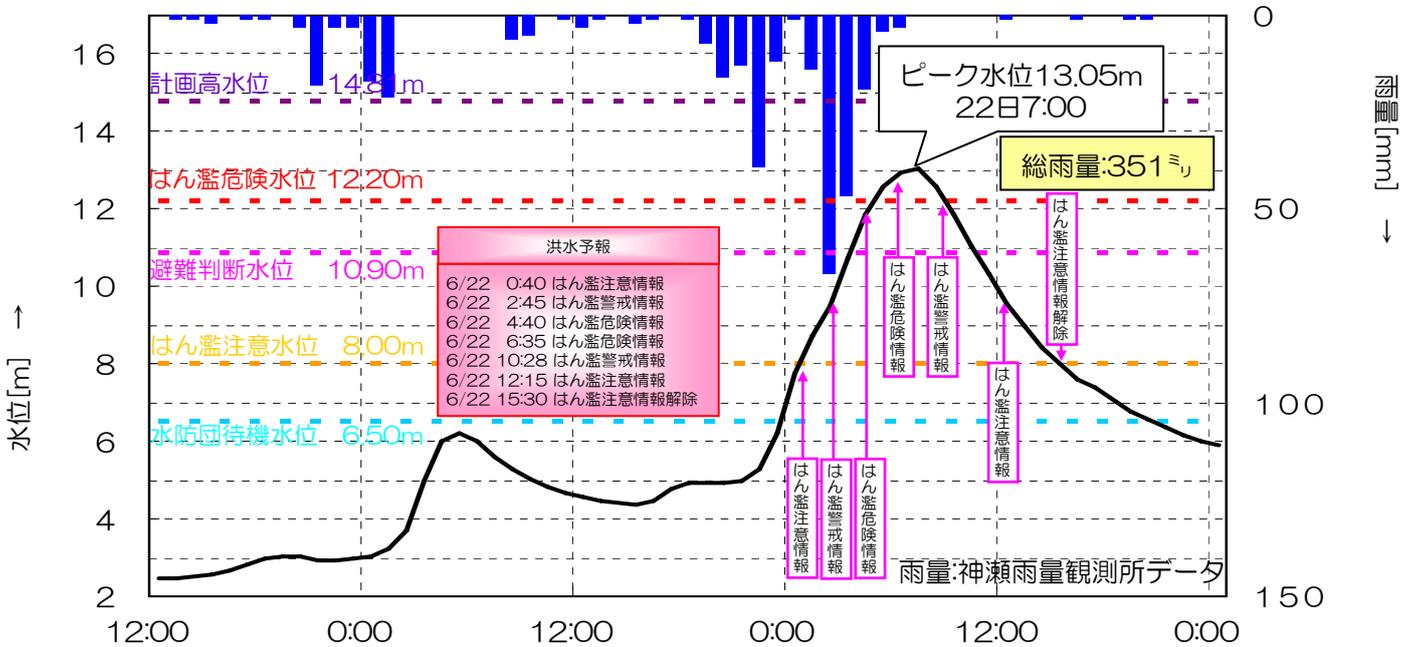


- ※1) 水防団待機水位：水防団が活動を行えるよう、待機する水位
- ※2) はん濫注意水位：水害に対する注意を要する水位
- ※3) 避難判断水位：警戒を要し、避難を検討すべき水位
- ※4) はん濫危険水位：はん濫の恐れのある水位

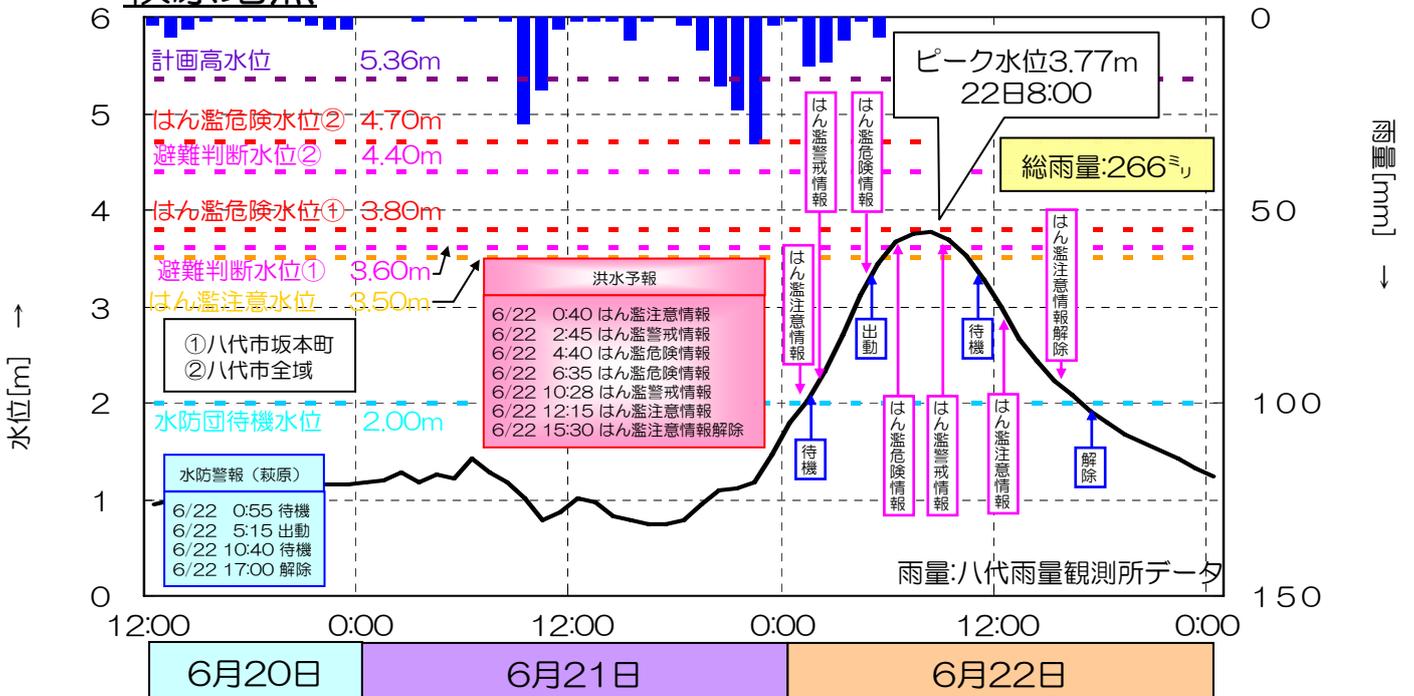
※本速報の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

■ : 時間雨量 — : 水位

大野地点



萩原地点



- ※1) 水防団待機水位：水防団が活動を行えるよう、待機する水位
- ※2) はん濫注意水位：水害に対する注意を要する水位
- ※3) 避難判断水位：警戒を要し、避難を検討すべき水位
- ※4) はん濫危険水位：はん濫の恐れのある水位

3.被害状況等

6月24日 9:00現在

浸水家屋数

市町村名	主な地区名	浸水家屋（戸）			備考
		床上浸水	床下浸水	合計	
八代市（旧坂本村）	大門地区他	2戸	2戸	4戸	
人吉市	—	0戸	0戸	0戸	
芦北町	漆口（告）	6戸	0戸	6戸	
球磨村	一勝地、渡他	8戸	11戸	19戸	
相良村	—	0戸	0戸	0戸	
錦町	—	0戸	0戸	0戸	
あさぎり町	川瀬	0戸	4戸	4戸	
多良木町	—	0戸	0戸	0戸	
湯前町	—	0戸	0戸	0戸	
水上村	—	0戸	0戸	0戸	
合計	—	16戸	17戸	33戸	

避難勧告等

※河川沿いの地区以外にかかわるものを含む

市町村名	地区名	避難勧告等			備考
		自主・勧告	世帯数	人数	
八代市（旧坂本村）	坂本町大門・藤本	勧告	62世帯	145人	
人吉市	温泉町、中神町他	勧告	1,020世帯	2,494人	
芦北町	漆口（告）	勧告	5世帯	10人	※自主避難3世帯5人
球磨村		該当なし			※自主避難10世帯29人
相良村		該当なし			※自主避難3世帯3人
錦町		該当なし			
あさぎり町		該当なし			※自主避難6世帯11人
多良木町		該当なし			
湯前町		該当なし			
水上村		該当なし			
合計			1,087世帯	2,649人	

※なお、勧告については全て解除されている

水防活動状況

市町村名	地区名	水防活動状況		備考
		人数	作業内容	
八代市	八代市千丁、二見、昭和、坂本地区	38名	巡回・土嚢積	
人吉市	避難勧告発令地区	211名	巡回	
芦北町	漆口（告）	45名	巡回・土砂撤去等	
球磨村	神瀬・一勝地・渡地区	154名	巡回・土砂撤去等	
相良村	村内全域	16名	巡回	
錦町	高原地区	20名	巡回	
あさぎり町	上地区、須恵地区	30名	巡回・土砂撤去等	
多良木町	町内全域	約70名	巡回	
水上村	村内全域		巡回	
湯前町	浜川・中猪地区	約15名	巡回・土砂撤去等	

※各市町村の被害状況等を記載しております。

各市町村からの聞き取り等によるものであり、今後の調査により数値等が変わる場合があります。

2) 中流部（球磨）～人吉市街部



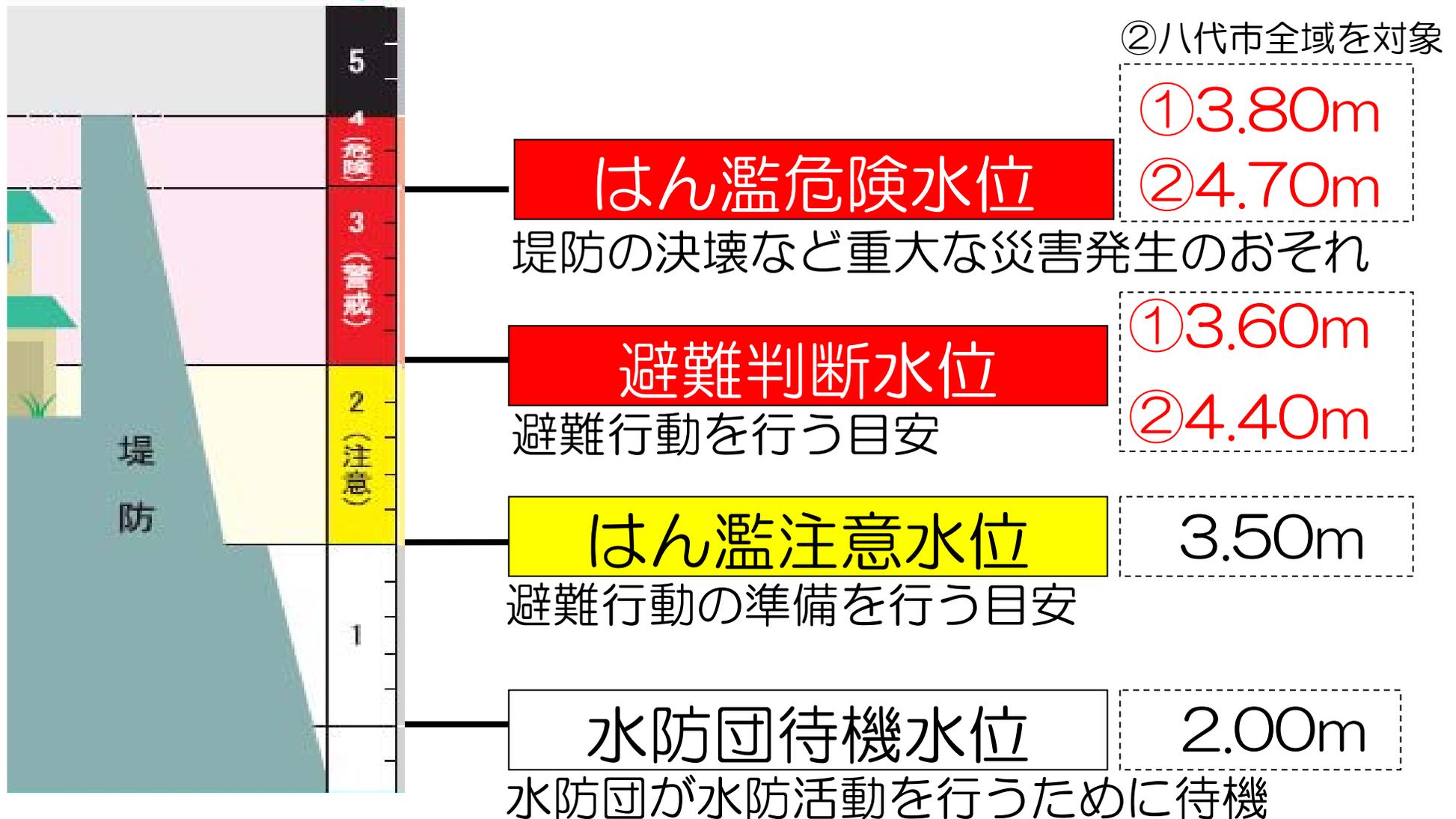
河川の水位（萩原水位観測所）

参考資料

萩原水位観測所での水位設定

※①八代市坂本町

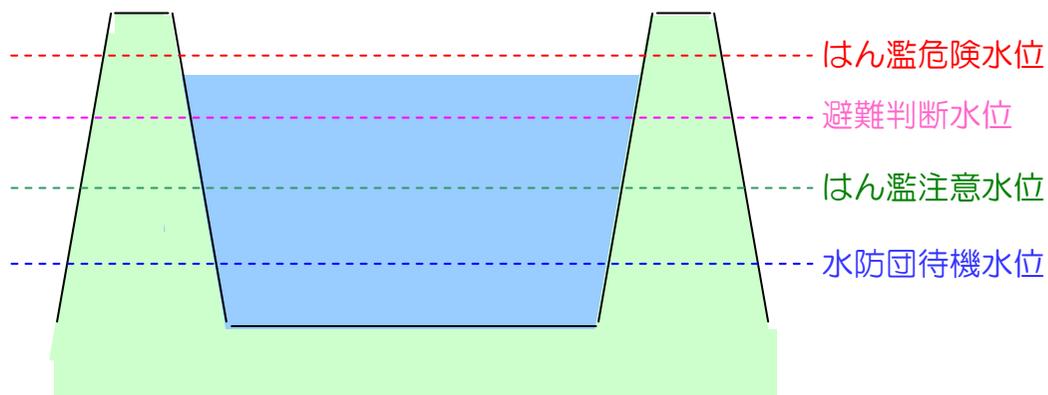
②八代市全域を対象



※水位は全て量水標の読みで水深とは異なります

◆ 球磨川水位観測所基準水位一覧 ◆

観測所	水防団待機水位 (旧指定水位)	はん濫注意水位 (旧警戒水位)	避難判断水位 (新規設定)	はん濫危険水位 (旧危険水位)
多良木	2.00	3.50	3.60	3.70
一武	3.50	4.30	4.40	4.50
人吉	2.00	3.00	3.20	3.40
渡	5.00	6.00	7.60	8.70
大野	6.50	8.00	10.90	12.20
萩原	2.00	3.50	①3.60 ②4.40 (※1)	①3.80 ②4.70 (※1)



(※1) ①：八代市坂本町
②：八代市全域を対象