



令和 2 年 7 月 8 日
九州地方整備局

令和 2 年 7 月梅雨前線に伴う大雨について（第 1 報）

【球磨川水系、筑後川水系、遠賀川水系、川内川水系、矢部川水系、
本明川水系、大淀川水系、肝属川水系、山国川水系、菊池川水系、大分川水系】

○今回の出水では、九州内 20 の一級水系のうち、4 水系で氾濫発生、
10 水系で氾濫危険水位を超過しました。（7 月 8 日現在）

○球磨川水系球磨川で発生した右岸 56k400 付近における堤防決壊の
緊急復旧工事が完了しました。

令和 2 年 7 月 3 日からの大雨により、氾濫危険水位を超過した球磨川水系、筑後川水系、遠賀川水系、川内川水系、矢部川水系、本明川水系、大淀川水系、肝属川水系、山国川水系、菊池川水系、大分川水系の雨量や水位の情報、被害の状況等についてとりまとめました。

引き続き、今回の出水及び今後の出水に対して、全力で取り組んで参ります。

【問い合わせ先】国土交通省 九州地方整備局 河川部

河川計画課長 やまがみ 山上 なおと 直人 （内線：3611）

建設専門官 こが 古賀 みつる 満 （内線：3616）

電話：092-471-6331（代表）

※本資料の数値は、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
※水位情報等については、速報として、球磨川のみ掲載しています

令和2年7月3日からの梅雨前線に伴う大雨の概要と対応(第1報)

※本資料の数値は、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. 出水状況

- ・球磨川、遠賀川、筑後川、大分川の 4 水系で氾濫発生。
- ・球磨川、筑後川、川内川、矢部川、本明川、大淀川、肝属川、山国川、菊池川、大分川の 10 水系で氾濫危険水位を超過。

○ 氾濫発生 4 水系 4 河川

- 球磨川水系: 球磨川
- 遠賀川水系: 彦山川
- 筑後川水系: 筑後川
- 大分川水系: 大分川

○ 氾濫危険水位超過 10 水系 16 河川 22 地点

- 球磨川水系: 球磨川(多良木)(人吉)(大野)(萩原)
- 筑後川水系: 筑後川(杖立)(荒瀬)(片ノ瀬)(小淵)、巨瀬川(中央橋)
- 川内川水系: 羽月川(花北)
- 矢部川水系: 飯江川(安手橋)
- 本明川水系: 本明川(裏山)
- 大淀川水系: 大淀川(岳下)
- 肝属川水系: 肝属川(王子橋)、串良川(豊栄)
- 山国川水系: 山国川(柿坂)
- 菊池川水系: 菊池川(玉名)、繁根木川(岩崎)、木葉川(津留)、
上内田川(袋田)、迫間川(隈府)
- 大分川水系: 大分川(同尻)

2. ホットラインの実施

12水系に関して25市16町5村にホットラインを実施。

遠賀川水系3市4町
筑後川水系7市
球磨川水系2市5町5村
川内川水系2市1町
菊池川水系3市
大分川水系2市
山国川水系1市2町
大淀川水系1市
肝属川水系1市1町
六角川水系1市3町
松浦川水系1市
本明川水系1市

【ホットライン】河川事務所長から市町村長に対して河川の情報を直接提供する仕組み

3. 緊急速報メールを活用した洪水情報のプッシュ型配信

8水系で計24回の洪水情報のプッシュ型配信を実施。

球磨川水系	: 12回	大淀川水系	: 1回
肝属川水系	: 2回	山国川水系	: 2回
本明川水系	: 1回	菊池川水系	: 1回
筑後川水系	: 4回	本明川水系	: 1回

【洪水情報】指定河川洪水予報の氾濫危険情報(警戒レベル4相当)及び氾濫発生情報(警戒レベル5相当)の発表を契機として、住民の主体的な避難を促進するために配信する情報
【プッシュ型配信】受信者側が要求しなくても発信者側から情報が配信される仕組み

4. 主な施設被害

- ・球磨川水系球磨川 右岸 56k400 付近 堤防決壊
(7月6日24時00分、緊急復旧工事完了)
- ・球磨川水系球磨川 左岸 55k000 堤防決壊

令和2年7月梅雨前線に伴う大雨について (第1報)

【球磨川水系、筑後川水系、遠賀川水系、川内川水系、矢部川水系、本明川水系、
大淀川水系、肝属川水系、山国川水系、菊池川水系、大分川水系】

九州地方整備局
令和2年7月8日

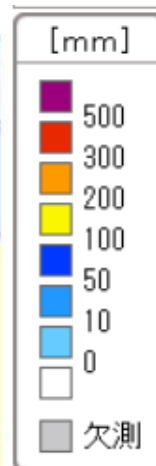
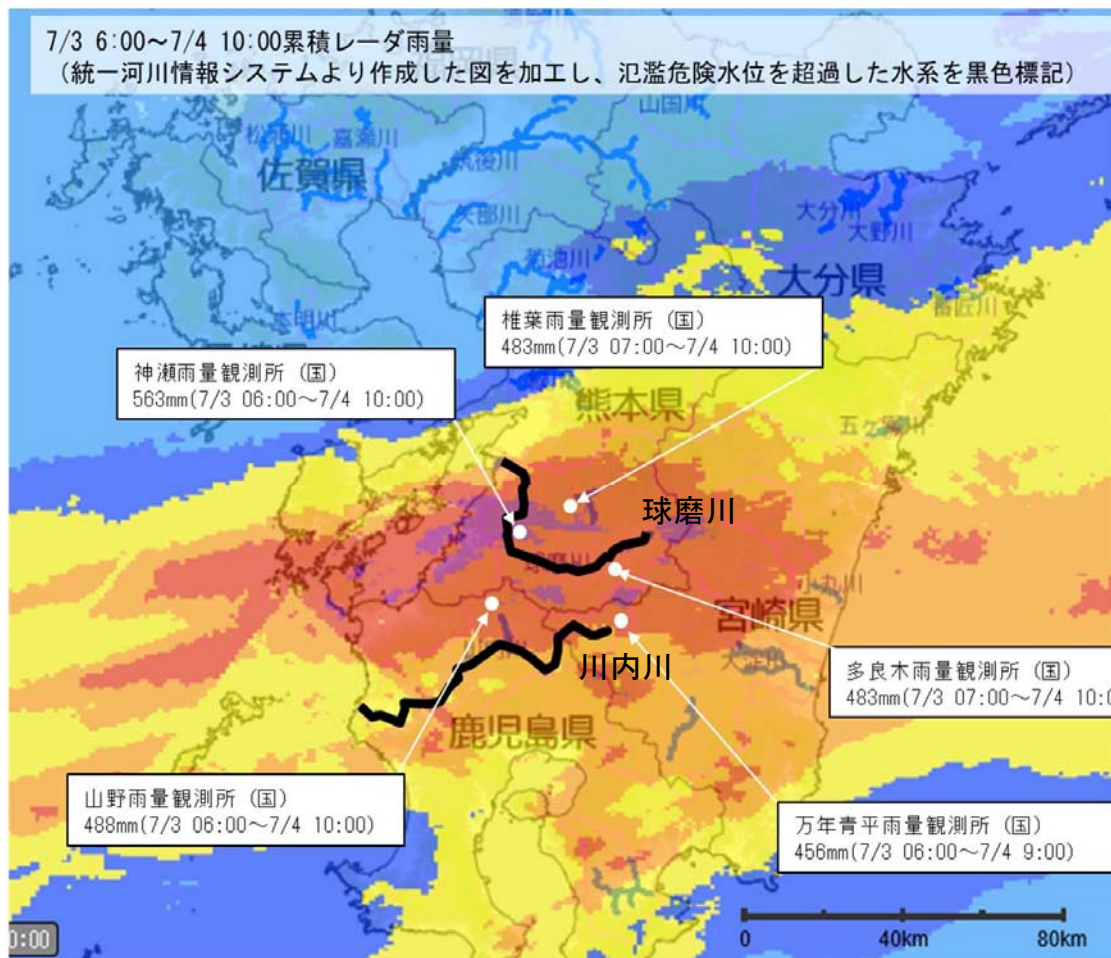
※本資料の数値は、速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります
※水位情報等については、速報として、球磨川のみ掲載しています

目 次

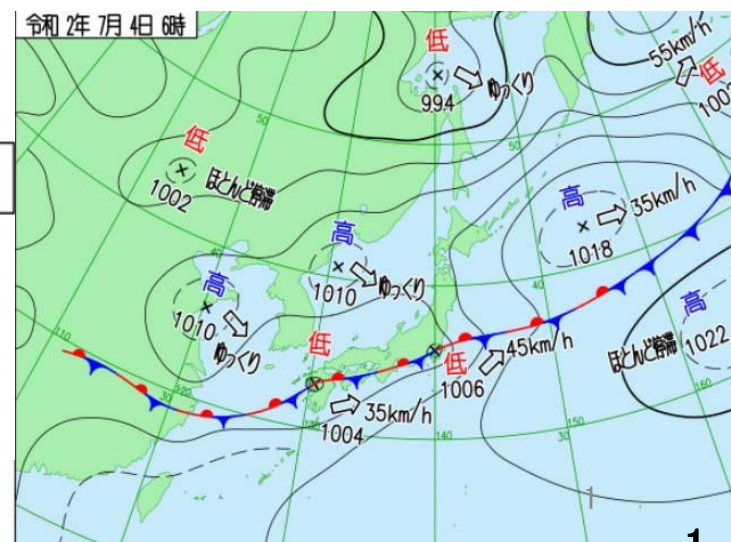
1. 気象・降雨の概要	1
2. 九州地方整備局管内の直轄管理河川の状況	3
3. 雨量、水位の状況	4
4. 浸水の状況	10
5. 被災の状況	11
6. ホットライン実施状況	12
7. 緊急復旧状況等	13

1. 気象・降雨の概要

○7月3日（金）から4日（土）にかけて、梅雨前線の活発な活動により九州南部の広範囲に強い雨域がかかり、**多くの雨量観測所で観測史上最多の日雨量を観測する記録的な大雨**となりました。



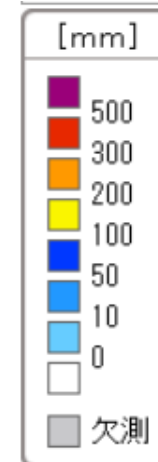
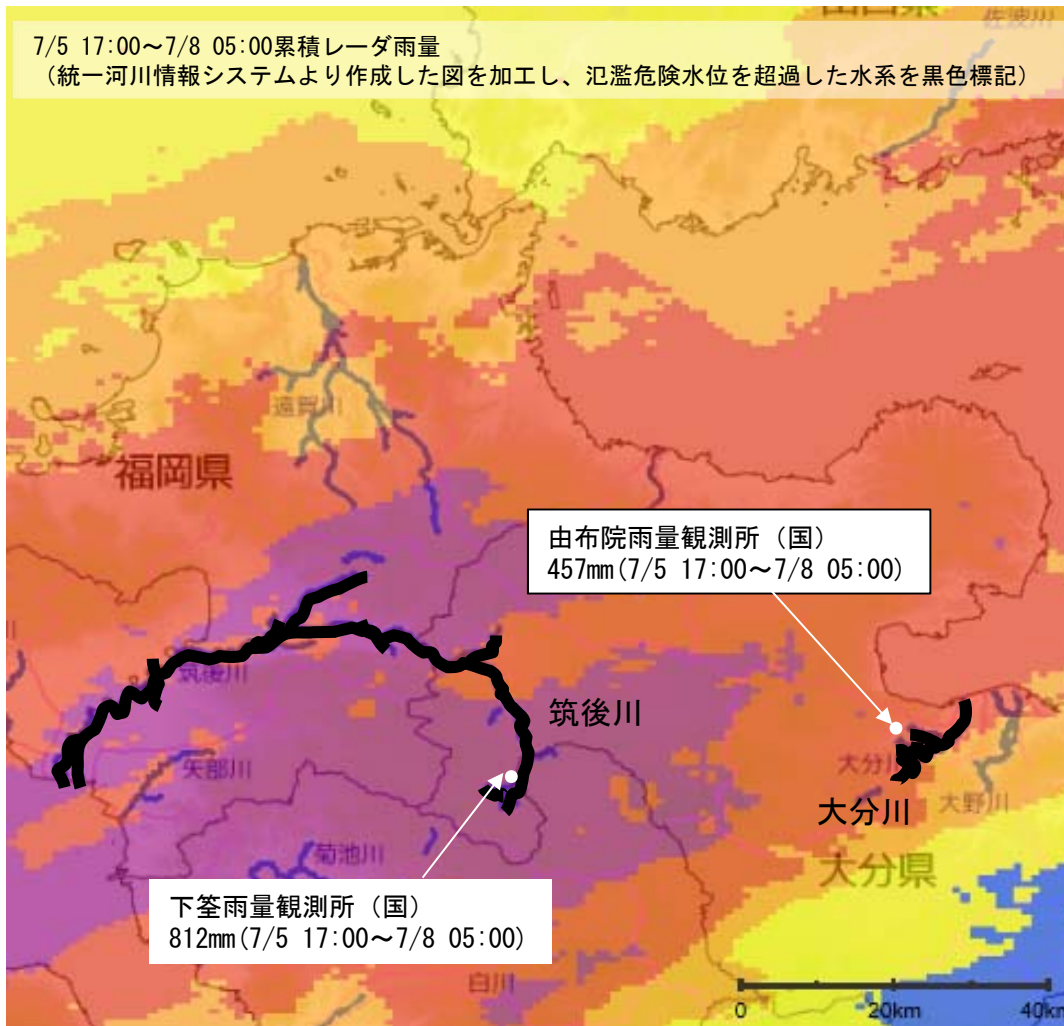
天気図 (7月4日 6時頃 気象庁HPより)



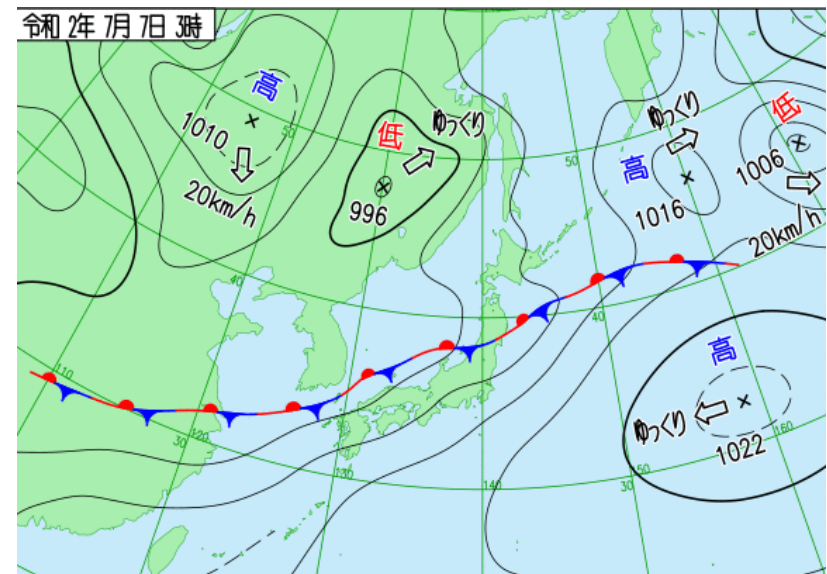
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

1. 気象・降雨の概要

○7月5日（日）から8日（水）にかけて、梅雨前線の活発な活動により九州北部の広範囲に強い雨域がかかり、**多くの雨量観測所で観測史上最多の日雨量を観測する記録的な大雨**となりました。



天気図（7月7日 3時頃 気象庁HPより）



※本資料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. 九州地方整備局管内の直轄管理河川の状況

九州地方整備局
令和2年7月8日17時00分時点

○広範囲にわたる大雨の結果、九州内20の一級水系のうち、
10水系で氾濫危険水位を超過。

1. 河川出水状況（直轄河川）

○氾濫の発生（レベル5）＜4水系＞

- ・球磨川、遠賀川、筑後川、大分川

○氾濫危険水位超過（レベル4）＜7水系＞

- ・川内川、矢部川、本明川、大淀川、肝属川、
山国川、菊池川

※現在水位は、避難判断水位以下まで降下

2. 一般被害

○球磨川水系

- ・決壊：2箇所、越水：3箇所、溢水：8箇所

○遠賀川水系

- ・溢水：1箇所

○筑後川水系

- ・溢水：1箇所

○大分川水系

- ・越水：1箇所

3. 氾濫発生情報

○球磨川氾濫発生情報

- ・発表時刻 令和2年7月4日5時55分

○彦山川氾濫発生情報

- ・発表時刻 令和2年7月6日15時50分

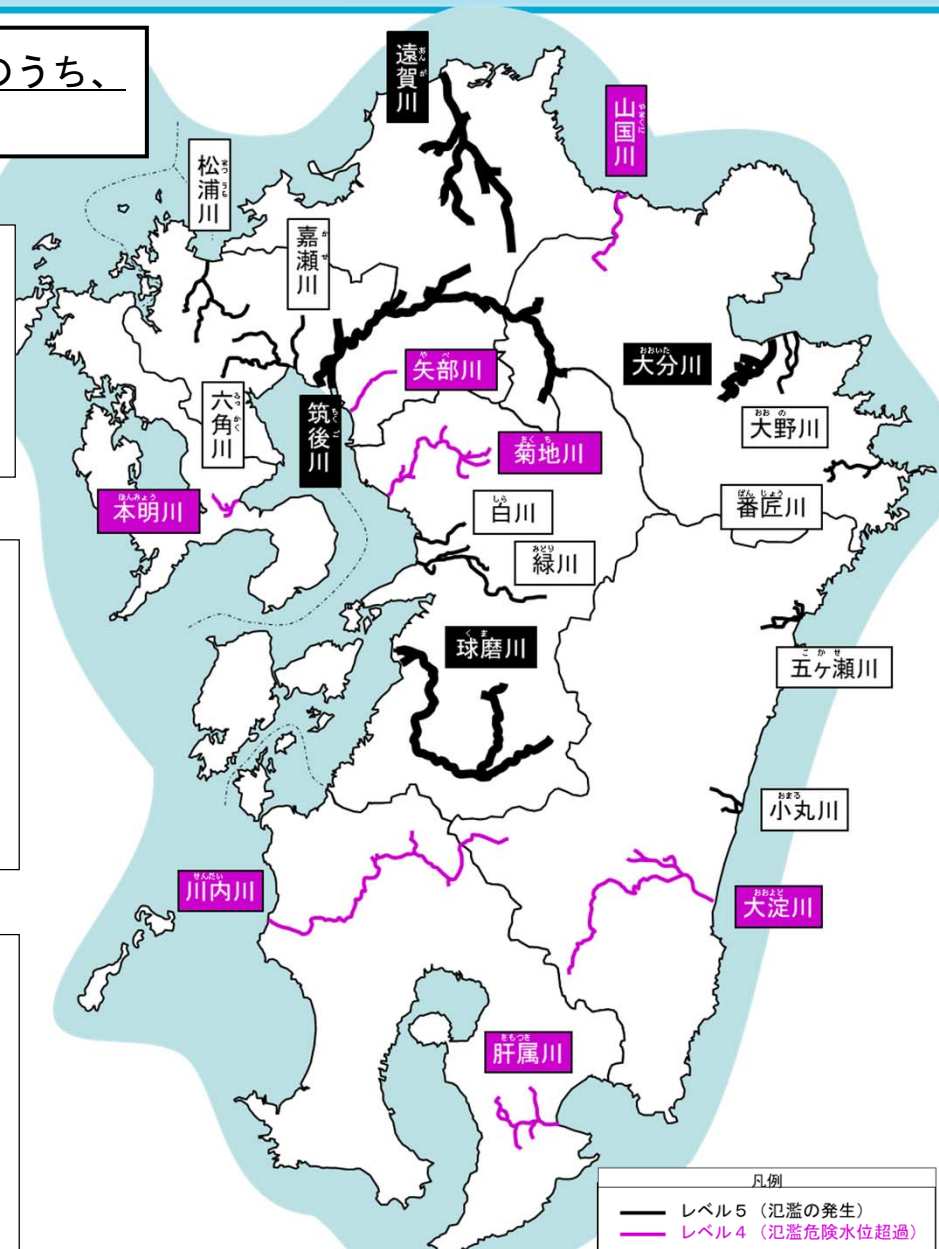
○筑後川上中流部氾濫発生情報

- ・発表時刻 令和2年7月7日8時35分

- ・発表時刻 令和2年7月8日1時00分

○大分川氾濫発生情報

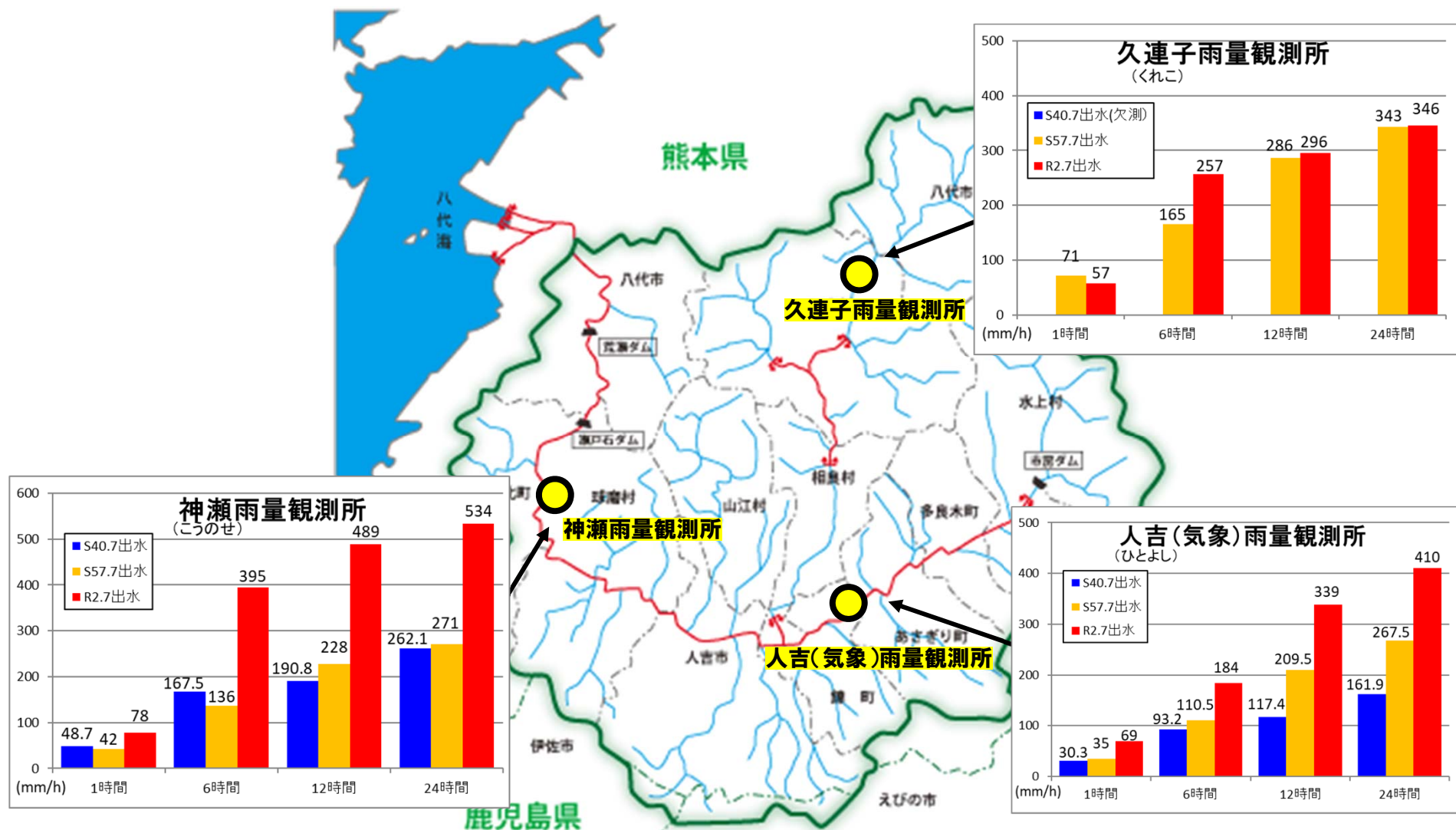
- ・発表時刻 令和2年7月8日0時40分



※本資料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。

3. 雨量の状況 (球磨川流域)

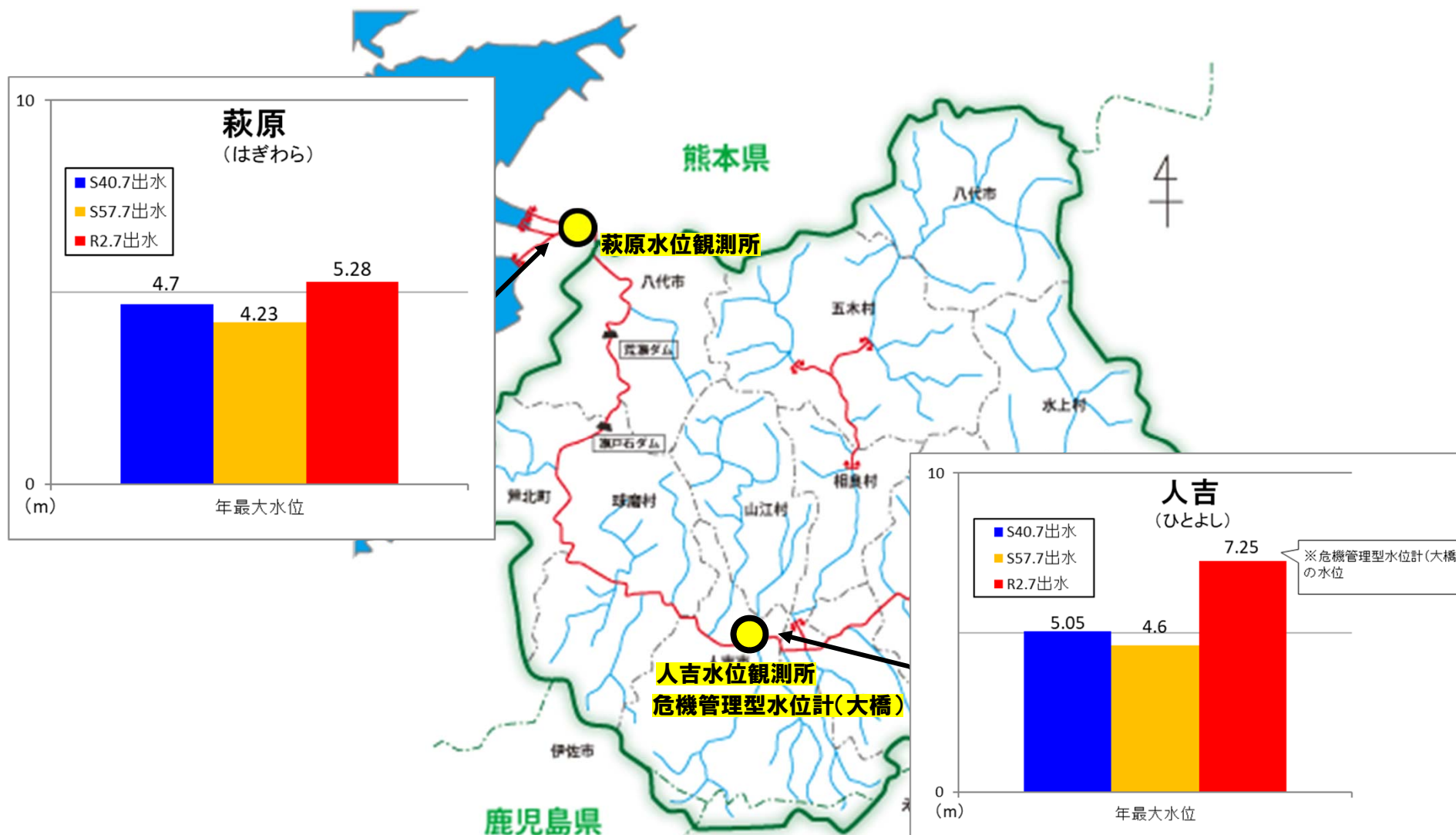
○球磨川流域では、多くの雨量観測所において、戦後最大の洪水被害をもたらしたS40.7洪水やS57.7洪水を上回る雨量を観測し、複数の雨量観測所において、観測史上最多雨量を観測しています。



※本資料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。

3. 水位の状況（球磨川流域）

○球磨川流域では、人吉等において、観測史上最高水位になったと推定されます。

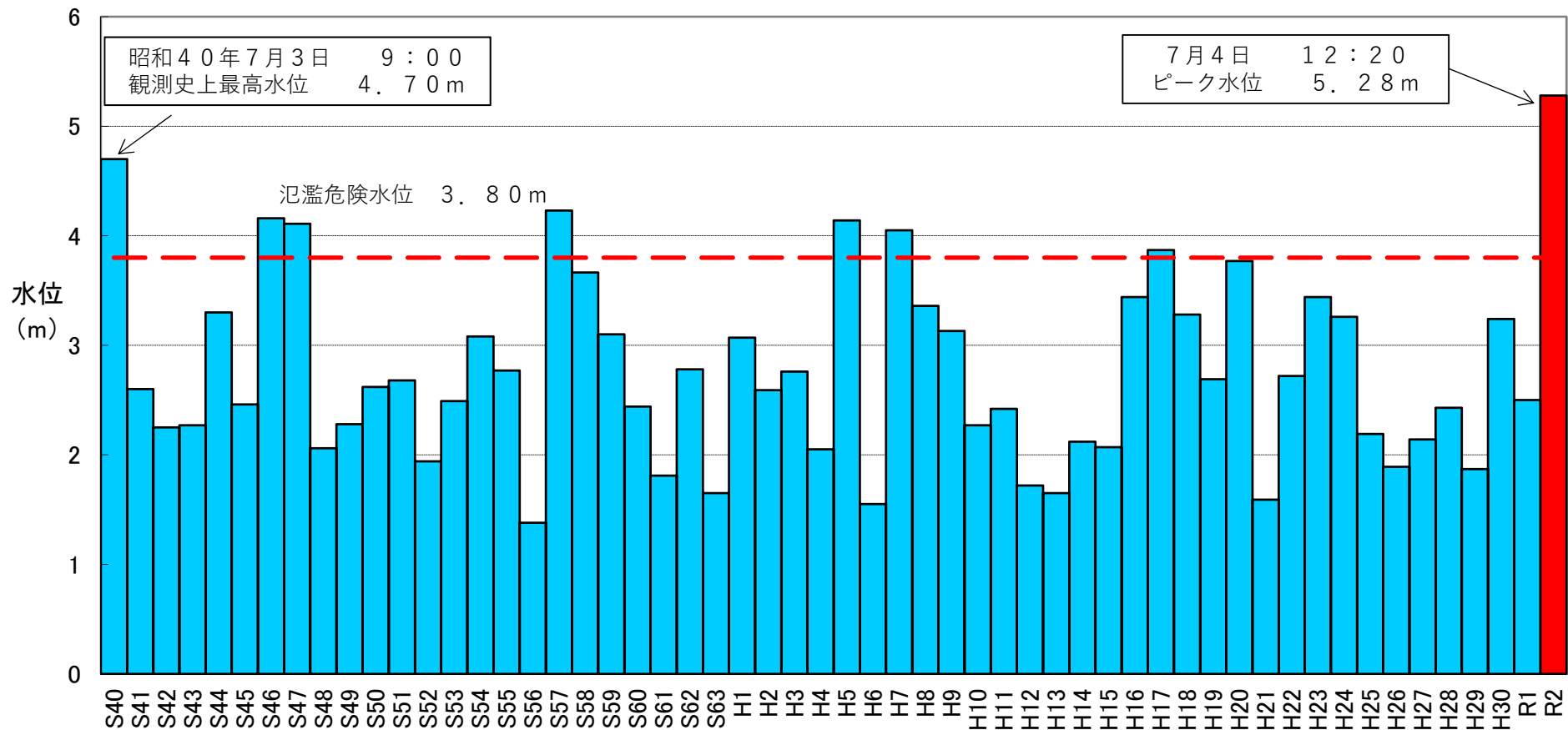


※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

3. 水位の状況（萩原）

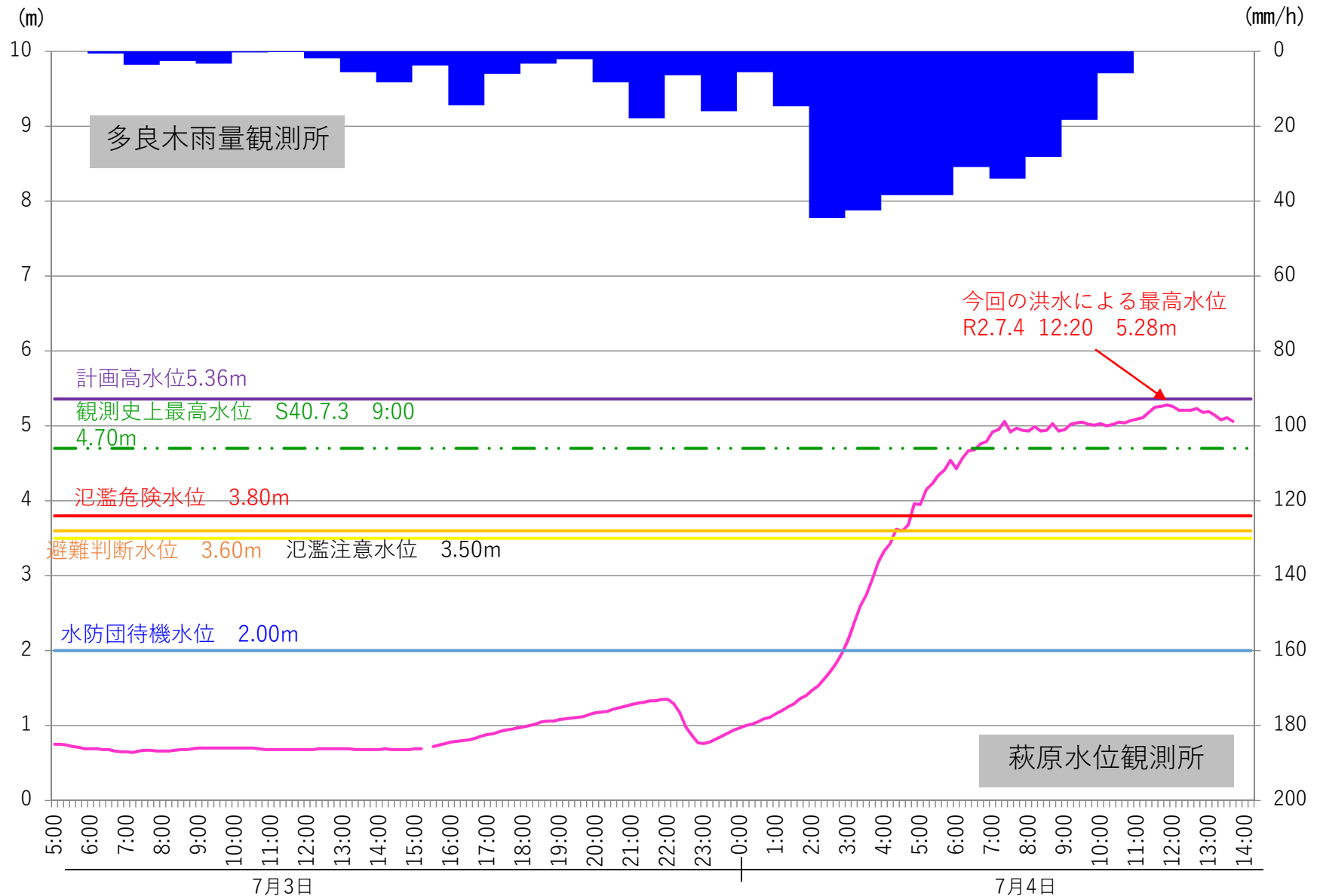
○ 梅雨前線の影響により球磨川水系球磨川萩原水位観測所において、これまで観測史上最高水位を記録したS40.7出水、S57.7出水を大きく超える5.28mを記録。

球磨川（萩原水位観測所の年最高水位比較図）



※本資料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。

3. 水位の状況（萩原）

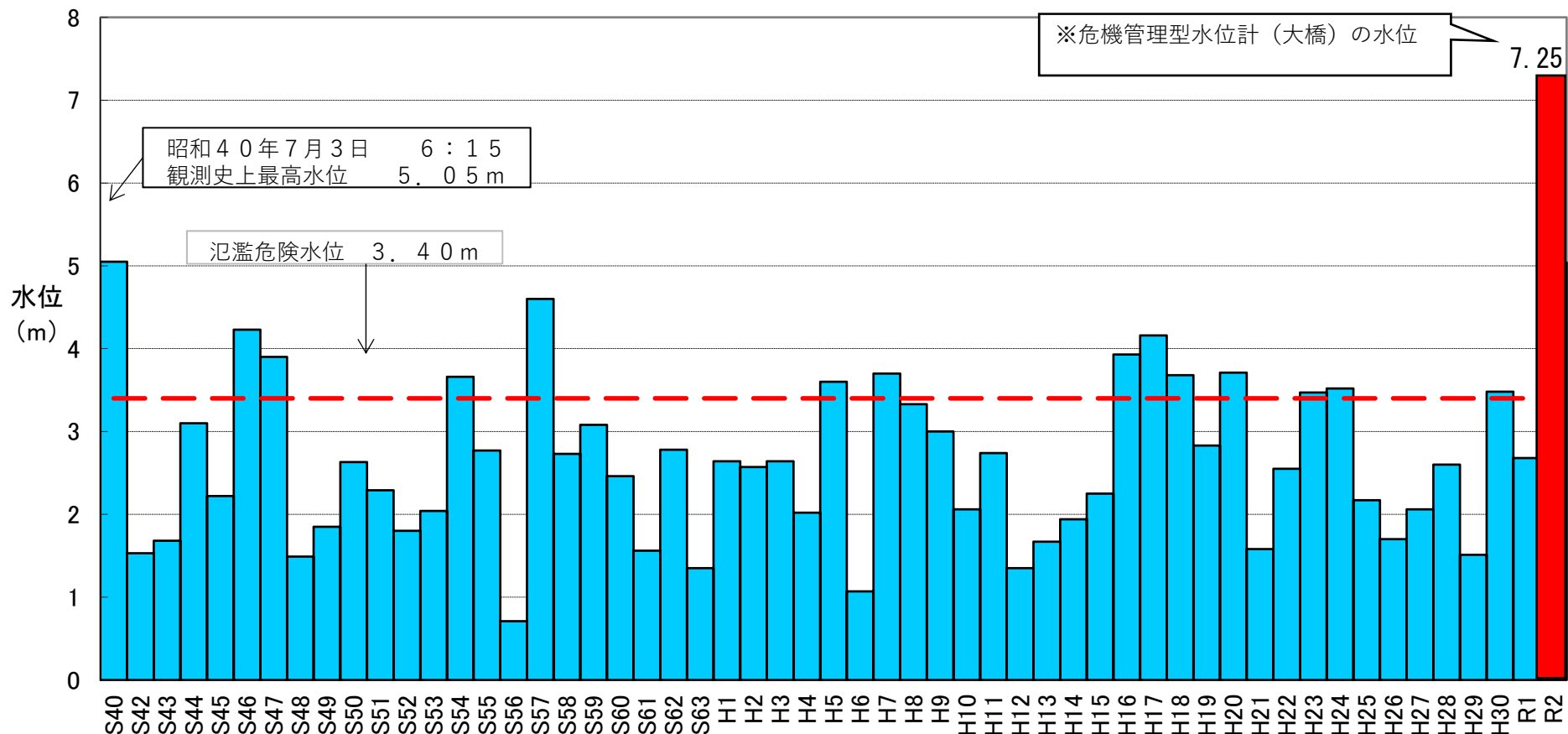


※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

3. 水位の状況（人吉）

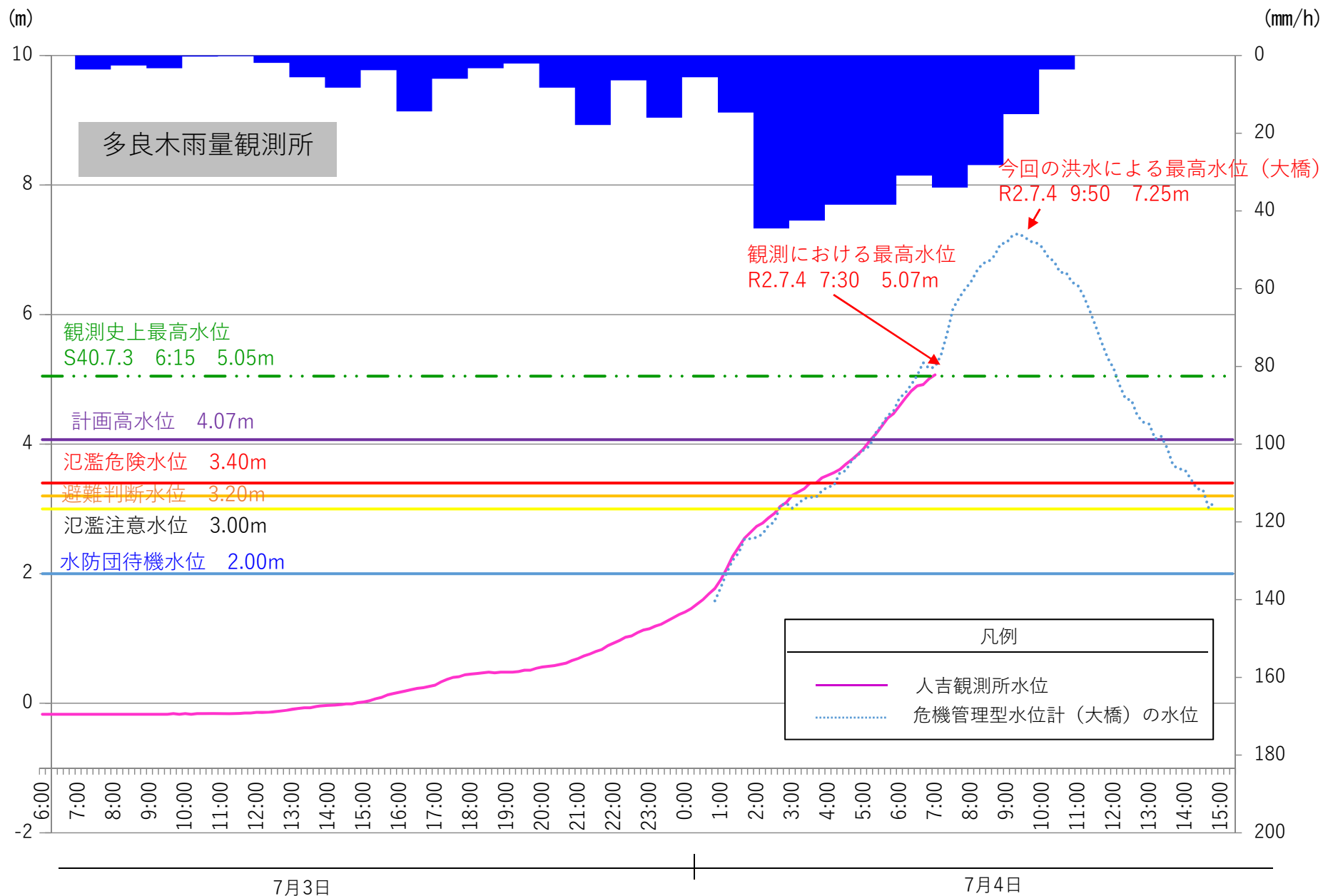
○ 球磨川水系球磨川人吉（ひとよし）において、これまで観測史上最高水位を記録した S40.7出水、S57.7出水を大きく超えたと考えられる。

球磨川（人吉の年最高水位比較図）



※本資料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。

3. 水位の状況（人吉）



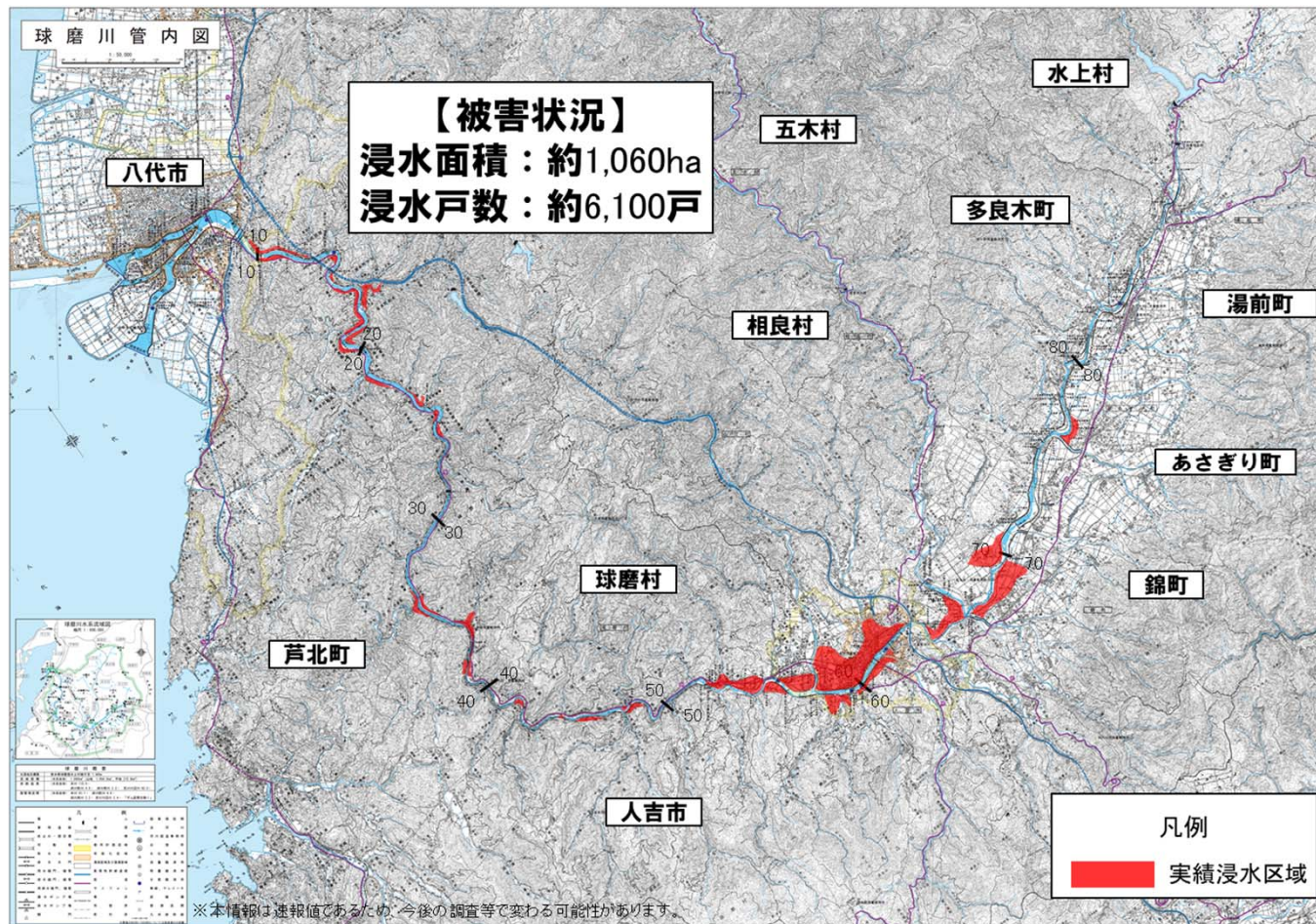
※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

4. 浸水の状況 (球磨川流域)

○九州地方整備局防災ヘリ(はるかぜ)による7月4日15時時点の調査によると、球磨川沿川で約1,060haに及ぶ浸水を確認。

■球磨川水系における浸水区域

■浸水状況(7月4日午前)



人吉市青井町



人吉市街部(紺屋町)

※本資料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。

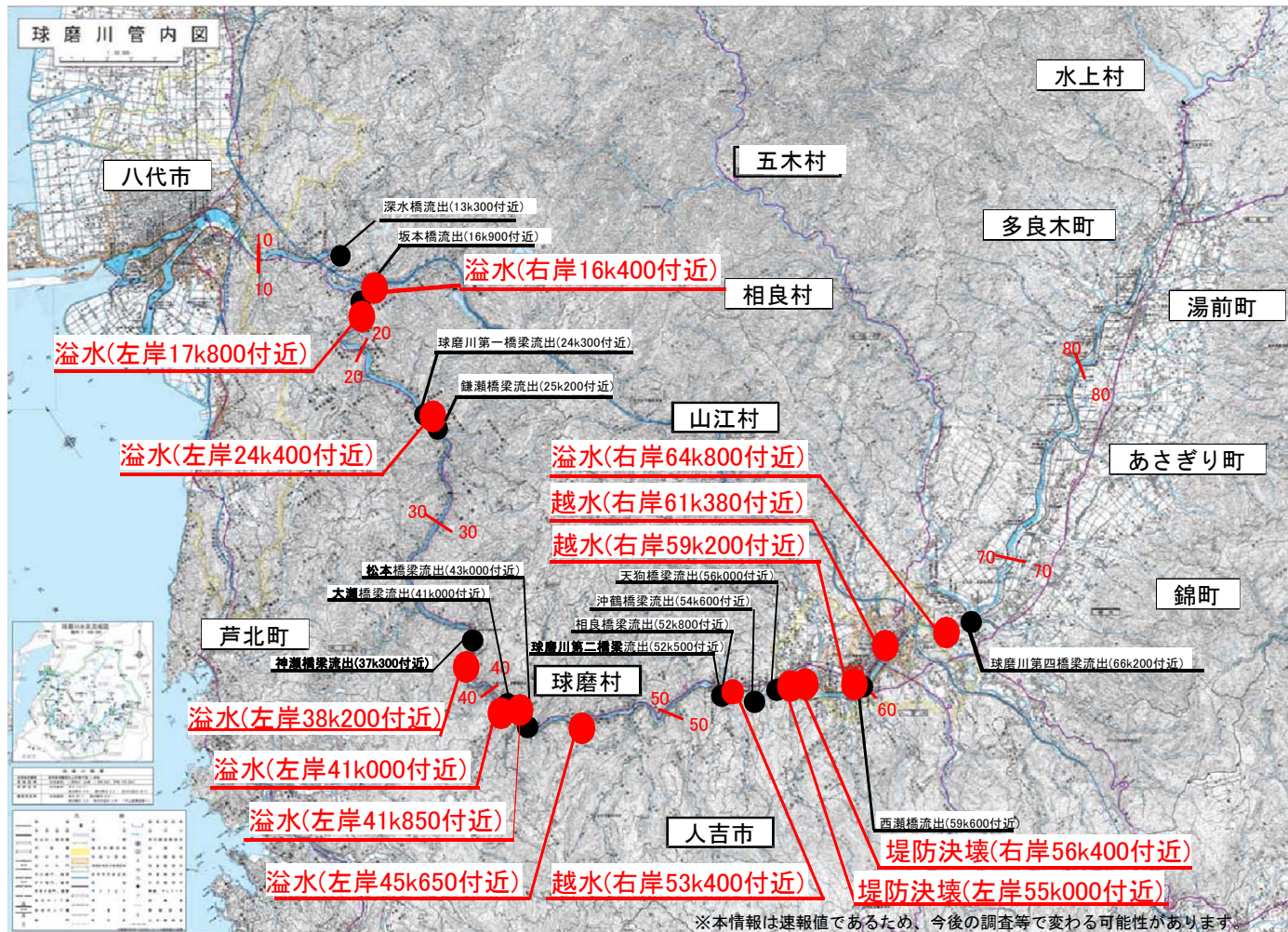
5. 被災の状況（球磨川流域）

7月8日17:00時点

○球磨川水系球磨川（国管理）において、2箇所にて堤防決壊、3箇所にて越水、8箇所にて溢水し、浸水被害が発生していることを確認。また、橋梁13橋が流出（ヘリ調査等で確認できたもの）。詳細は現在調査中。

球磨川水系（熊本県）における浸水状況

※球磨川本川に架かる道路橋10橋、鉄道橋3橋、
その他支川に架かる道路橋4橋の計17橋の流出が確認されている。

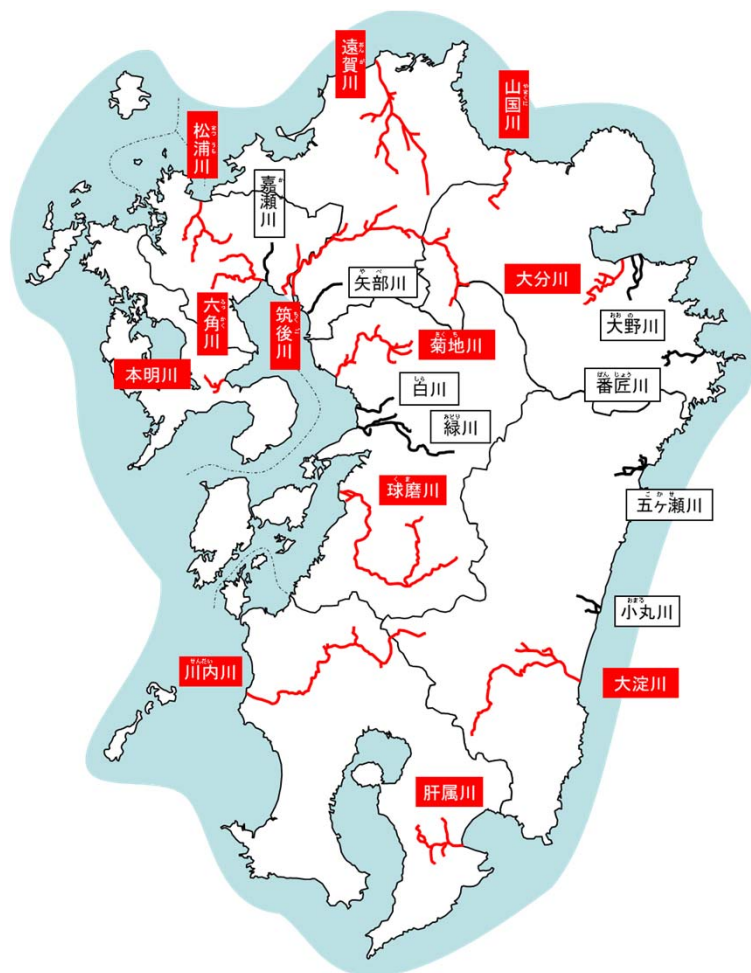


※本資料の数値は速報値及び暫定値であるため、今後の調査で変わる可能性があります。

6. ホットライン実施状況

自治体の防災対応に資するきめ細やかな情報を流域首長へ提供

○国が管理している九州の20水系のうち、今回の出水で特に水位上昇が大きかった12水系において河川関係事務所長等から関係市町村長等(25市16町5村)に対し、ホットラインを実施しました。



ホットライン実施市町村

水系名	市町村名				
遠賀川	嘉麻市	福智町	大任町	農方市	糸田町
	添田町	田川市			
筑後川	うきは市	大刀洗市	朝倉市	日田市	久留米市
	みやま市	柳川市			
六角川	江北町	大町町	白石町	武雄市	
松浦川	唐津市				
本明川	諫早市				
球磨川	球磨村	芦北町	八代市	人吉市	錦町
	多良木町	水上村	湯前町	あさぎり町	相良村
	五木村	山江村			
菊池川	菊池市	山鹿市	玉名市		
大分川	大分市	由布市			
山国川	上毛町	中津市	吉富町		
大淀川	都城市				
川内川	薩摩川内市	湧水町	伊佐市		
肝属川	鹿屋市	東串良町			

※これは速報であり、回数は今後変わることもあります。

7. 緊急復旧状況(球磨川右岸56K400)

被災状況



撮影日2020.7.4 16時00分頃
7/4(土)23:00着手

緊急復旧状況



2020.07.06 9時00分頃
仮堤防概成

緊急復旧状況



撮影日2020.7.5 5時00分頃

緊急復旧状況



2020.07.06 24時00分頃
緊急復旧完了

※本資料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。

7. 応急対策状況(筑後川 右岸39K600)

被災状況



撮影日2020. 7. 7 10時50分頃

市長及び専門家による合同現地確認



2020. 7. 8 12時20分頃

応急対策状況



2020. 07. 07 20時00分頃
応急対策夜間作業中

水防団（消防団）等による現地確認



撮影日2020. 7. 7 12時30分頃

応急対策状況



2020. 07. 07 18時00分頃
応急対策作業中

応急対策状況



2020. 07. 08 14時20分頃
(07. 07 21:00応急対策工事完了)