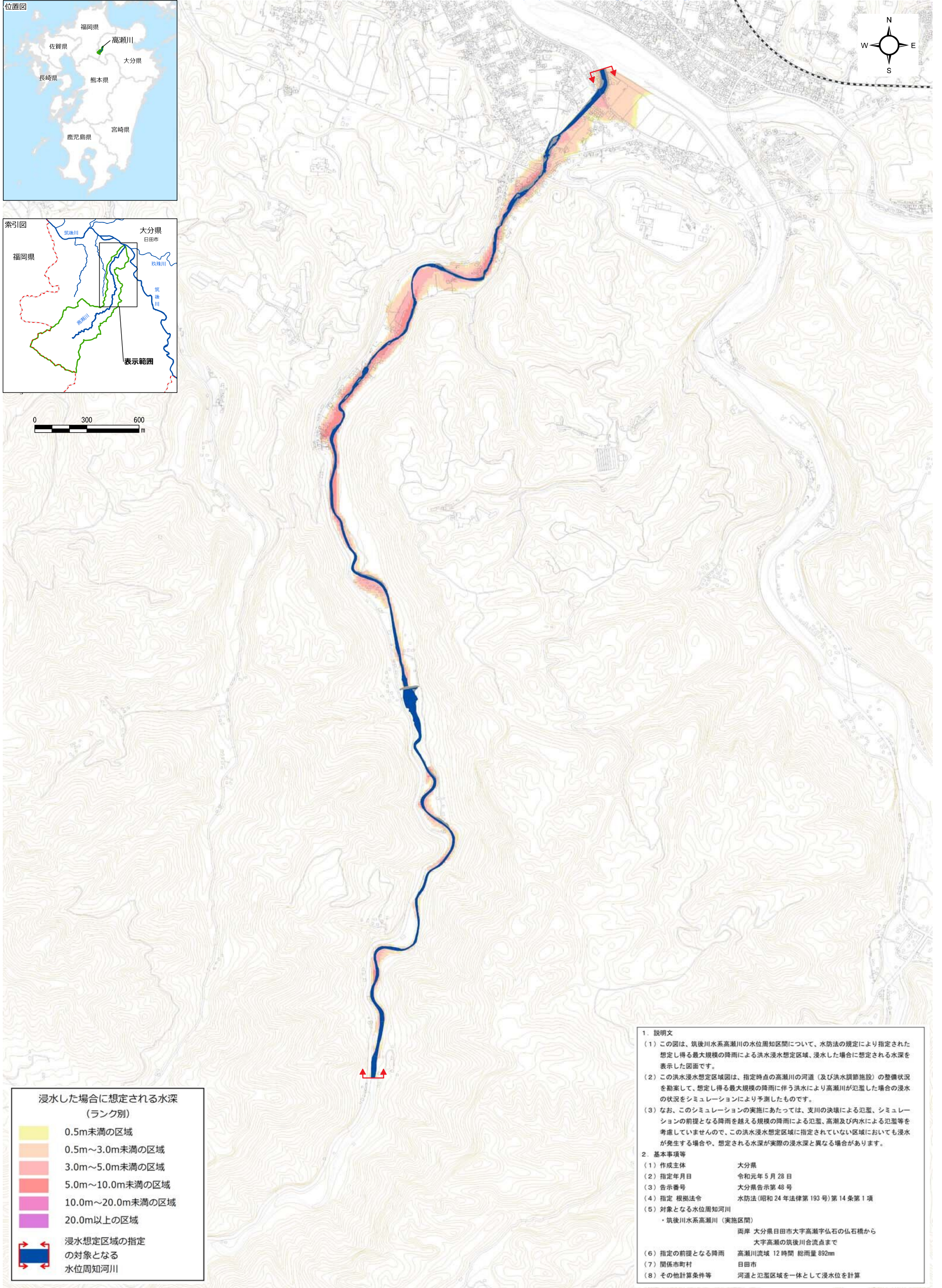
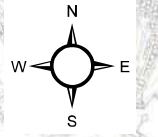
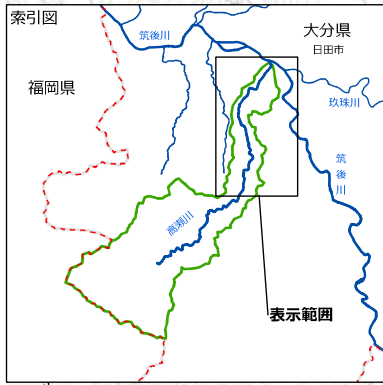


筑後川水系高瀬川浸水想定区域図（想定最大規模）



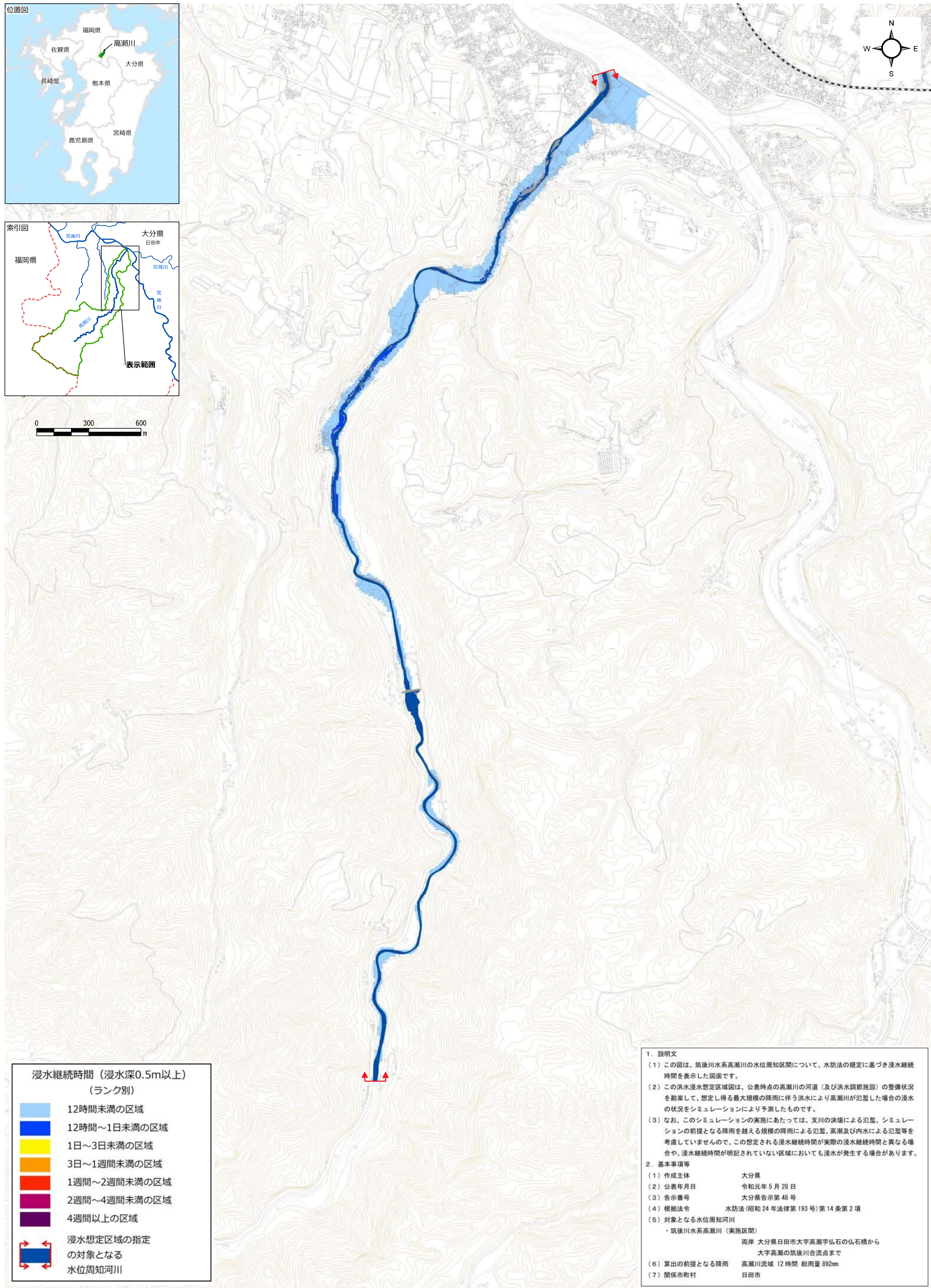
浸水した場合に想定される水深
(ランク別)

	0.5m未満の区域
	0.5m~3.0m未満の区域
	3.0m~5.0m未満の区域
	5.0m~10.0m未満の区域
	10.0m~20.0m未満の区域
	20.0m以上の区域

浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

1. 説明文
- この図は、筑後川水系高瀬川の水位周知区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 - この洪水浸水想定区域図は、指定時点の高瀬川の河道（及び洪水調節施設）の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により高瀬川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を越える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。
2. 基本事項等
- | | |
|-----------------|---|
| (1) 作成主体 | 大分県 |
| (2) 指定年月日 | 令和元年5月28日 |
| (3) 告示番号 | 大分県告示第48号 |
| (4) 指定 根拠法令 | 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第1項 |
| (5) 対象となる水位周知河川 | 筑後川水系高瀬川(実施区間)
両岸 大分県日田市大字高瀬宇仏石の仏石橋から
大字高瀬の筑後川合流点まで |
| (6) 指定の前提となる降雨 | 高瀬川流域 12時間 総雨量 892mm |
| (7) 関係市町村 | 日田市 |
| (8) その他計算条件等 | 河道と氾濫区域を一体として浸水水位を計算 |

筑後川水系高瀬川浸水想定区域図（浸水継続時間）

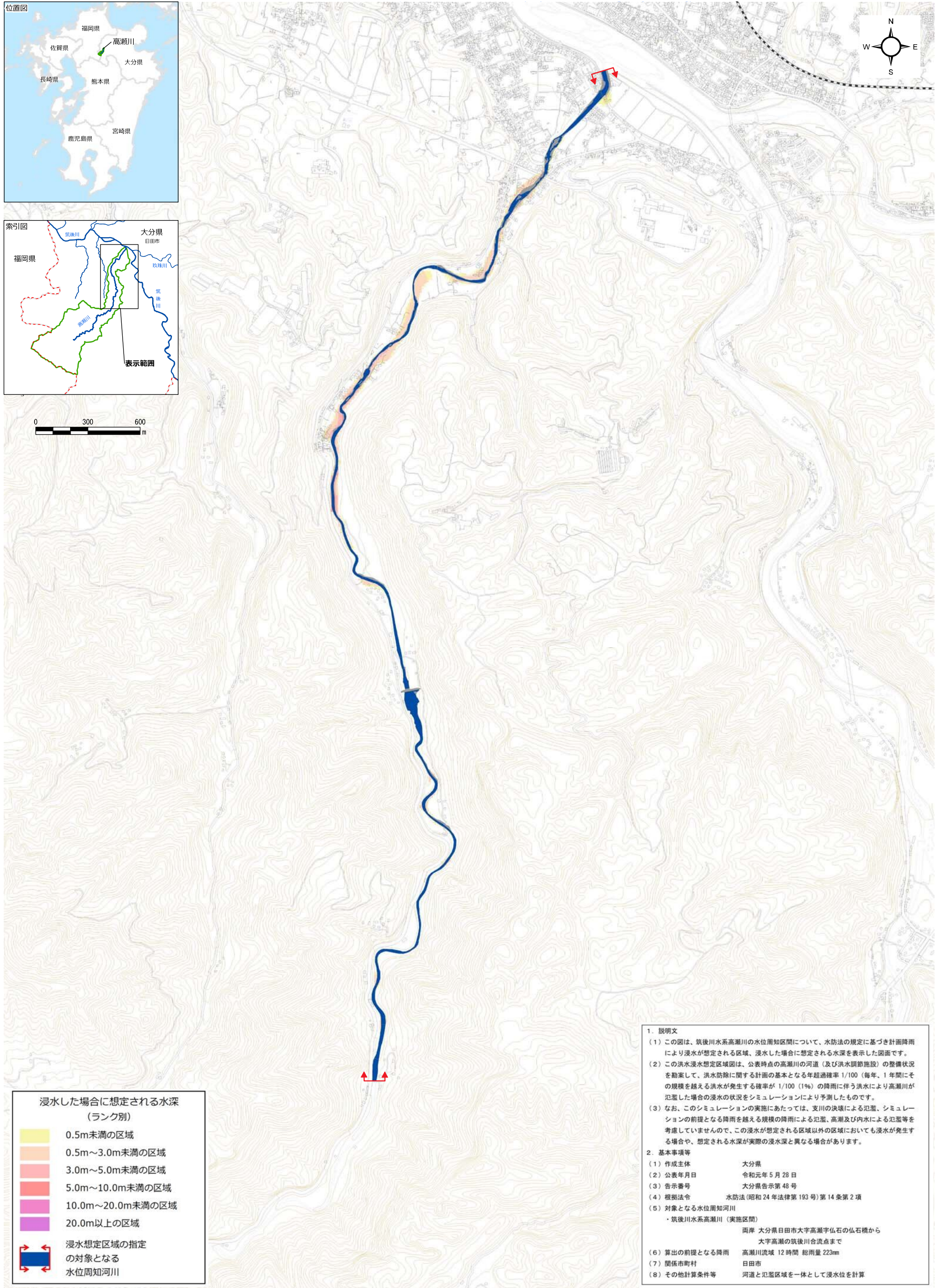
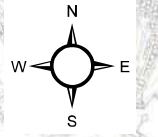


浸水継続時間（浸水深0.5m以上） （ランク別）	
	12時間未満の区域
	12時間～1日未満の区域
	1日～3日未満の区域
	3日～1週間未満の区域
	1週間～2週間未満の区域
	2週間～4週間未満の区域
	4週間以上の区域
	浸水想定区域の指定 の対象となる 水位周知河川

1. 説明文
 - (1) この図は、筑後川水系高瀬川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき浸水継続時間を表示した図面です。
 - (2) この洪水浸水想定区域図は、公表時点の高瀬川の河道（及び洪水調節施設）の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により高瀬川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を越える規模の降雨による氾濫、高瀬及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合や、浸水継続時間が明記されていない区域においても浸水が発生する場合があります。
2. 基本事項等

(1) 作成主体	大分県
(2) 公表年月日	令和元年5月28日
(3) 告示番号	大分県告示第48号
(4) 根拠法令	水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
(5) 対象となる水位周知河川	・筑後川水系高瀬川（実施区間） 両岸 大分県日田市大字高瀬字仏石の仏石橋から 大字高瀬の高瀬川合流点まで
(6) 算出の前提となる降雨	高瀬川流域 12時間 総雨量 892mm
(7) 関係市町村	日田市

筑後川水系高瀬川浸水想定区域図（計画規模）



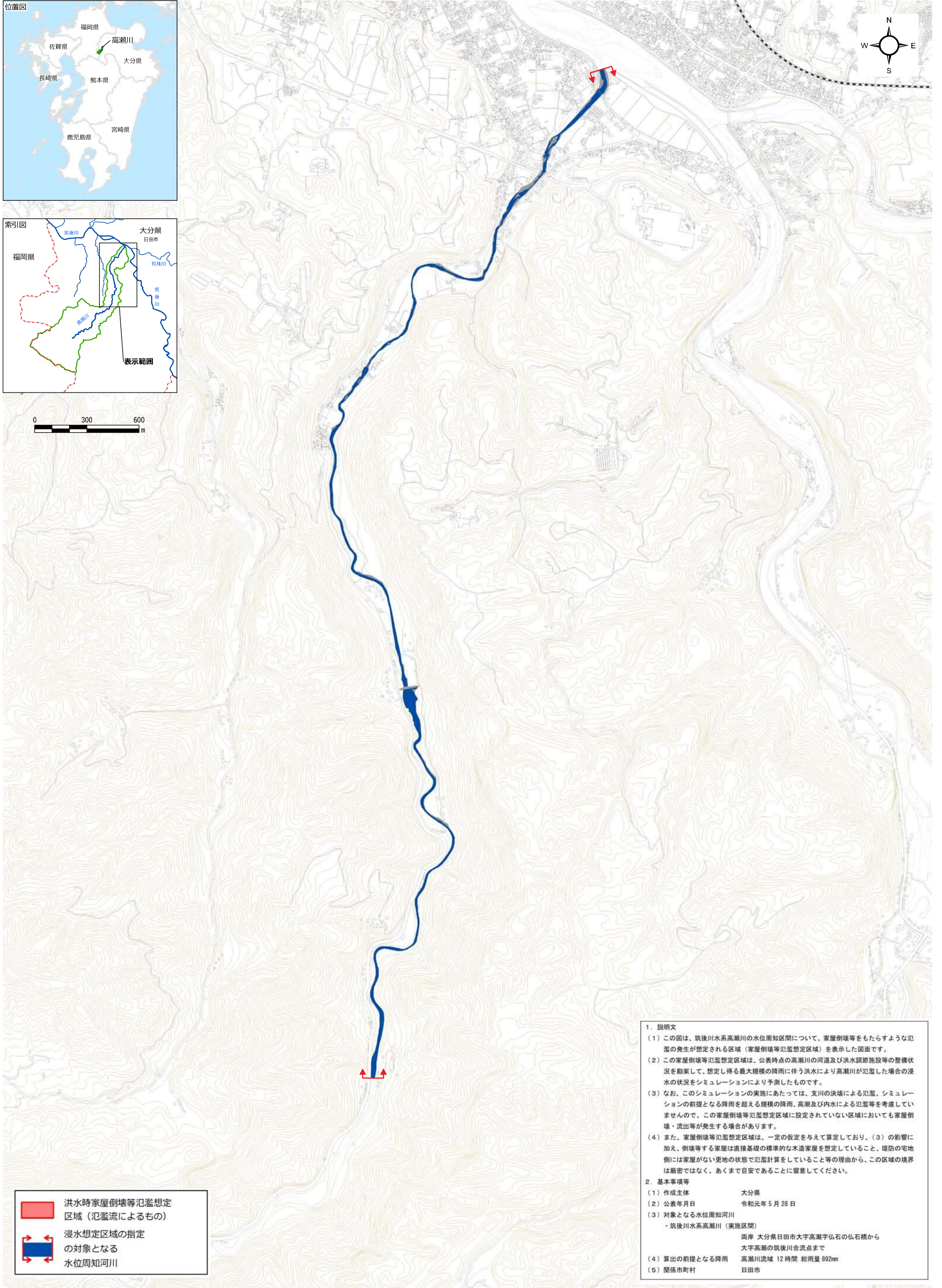
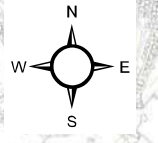
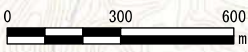
浸水した場合に想定される水深
(ランク別)

	0.5m未満の区域
	0.5m~3.0m未満の区域
	3.0m~5.0m未満の区域
	5.0m~10.0m未満の区域
	10.0m~20.0m未満の区域
	20.0m以上の区域



浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

1. 説明文
- (1) この図は、筑後川水系高瀬川の水位周知区間について、水防法の規定に基づき計画降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
 - (2) この洪水浸水想定区域図は、公表時点の高瀬川の河道（及び洪水調節施設）の整備状況を勘案して、洪水防除に関する計画の基本となる年超過確率 1/100（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/100（1%）の降雨に伴う洪水により高瀬川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。
2. 基本事項等
- | | |
|-----------------|--|
| (1) 作成主体 | 大分県 |
| (2) 公表年月日 | 令和元年 5 月 28 日 |
| (3) 告示番号 | 大分県告示第 48 号 |
| (4) 根拠法令 | 水防法(昭和 24 年法律第 193 号)第 14 条第 2 項 |
| (5) 対象となる水位周知河川 | ・筑後川水系高瀬川(実施区間)
両岸 大分県日田市大字高瀬字仏石の仏石橋から
大字高瀬の高瀬川合流点まで |
| (6) 算出の前提となる降雨 | 高瀬川流域 12 時間 総雨量 223mm |
| (7) 関係市町村 | 日田市 |
| (8) その他計算条件等 | 河道と氾濫区域を一体として浸水水位を計算 |

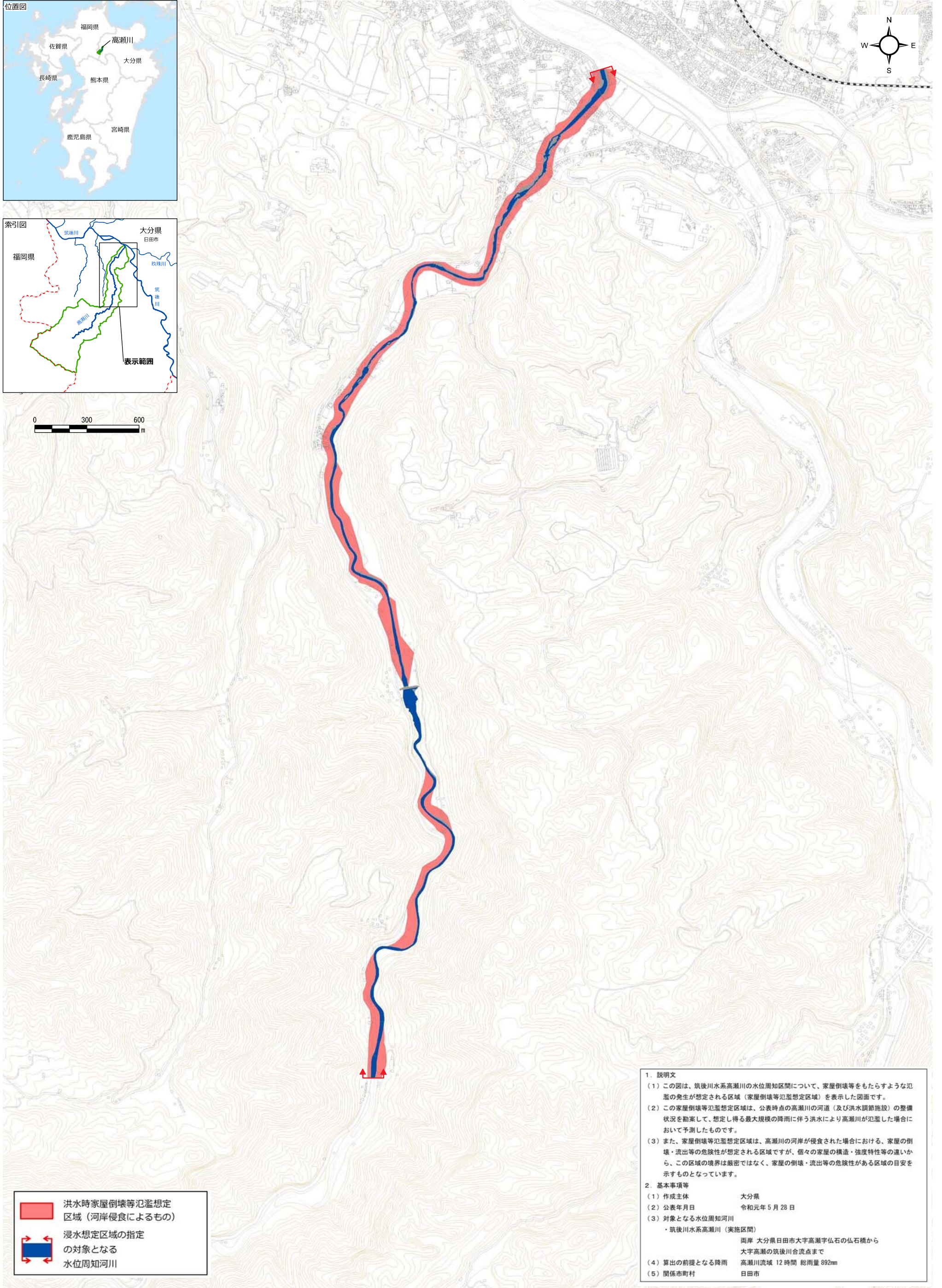
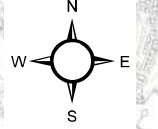
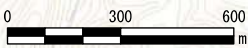
筑後川水系高瀬川浸水想定区域図 (家屋倒壊等浸水想定区域図 (氾濫流))



1. 説明文
- (1) この図は、筑後川水系高瀬川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。
 - (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の高瀬川の河道及び洪水調節施設等の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により高瀬川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。
 - (3) なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の決壊による氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に設定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
 - (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の影響に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算をしていること等の理由から、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。
2. 基本事項等
- | | |
|-----------------|--|
| (1) 作成主体 | 大分県 |
| (2) 公表年月日 | 令和元年5月28日 |
| (3) 対象となる水位周知河川 | ・筑後川水系高瀬川（実施区間）
両岸 大分県日田市大字高瀬字仏石の仏石橋から
大字高瀬の高瀬川合流点まで |
| (4) 算出の前提となる降雨 | 高瀬川流域 12時間 総雨量 892mm |
| (5) 関係市町村 | 日田市 |

 洪水時家屋倒壊等氾濫想定区域（氾濫流によるもの）
 浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

筑後川水系高瀬川浸水想定区域図 (家屋倒壊等浸水想定区域図 (河岸侵食))



洪水時家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食によるもの)

↑
↓
 浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

1. 説明文
- この図は、筑後川水系高瀬川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域 (家屋倒壊等氾濫想定区域) を表示した図面です。
 - この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の高瀬川の河道 (及び洪水調節施設) の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により高瀬川が氾濫した場合において予測したものです。
 - また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、高瀬川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性が想定される区域ですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものとなっています。
2. 基本事項等
- | | |
|-----------------|---|
| (1) 作成主体 | 大分県 |
| (2) 公表年月日 | 令和元年5月28日 |
| (3) 対象となる水位周知河川 | ・筑後川水系高瀬川 (実施区間)
両岸 大分県日田市大字高瀬字仏石の仏石橋から
大字高瀬の高瀬川合流点まで |
| (4) 算出の前提となる降雨 | 高瀬川流域 12時間 総雨量 892mm |
| (5) 関係市町村 | 日田市 |