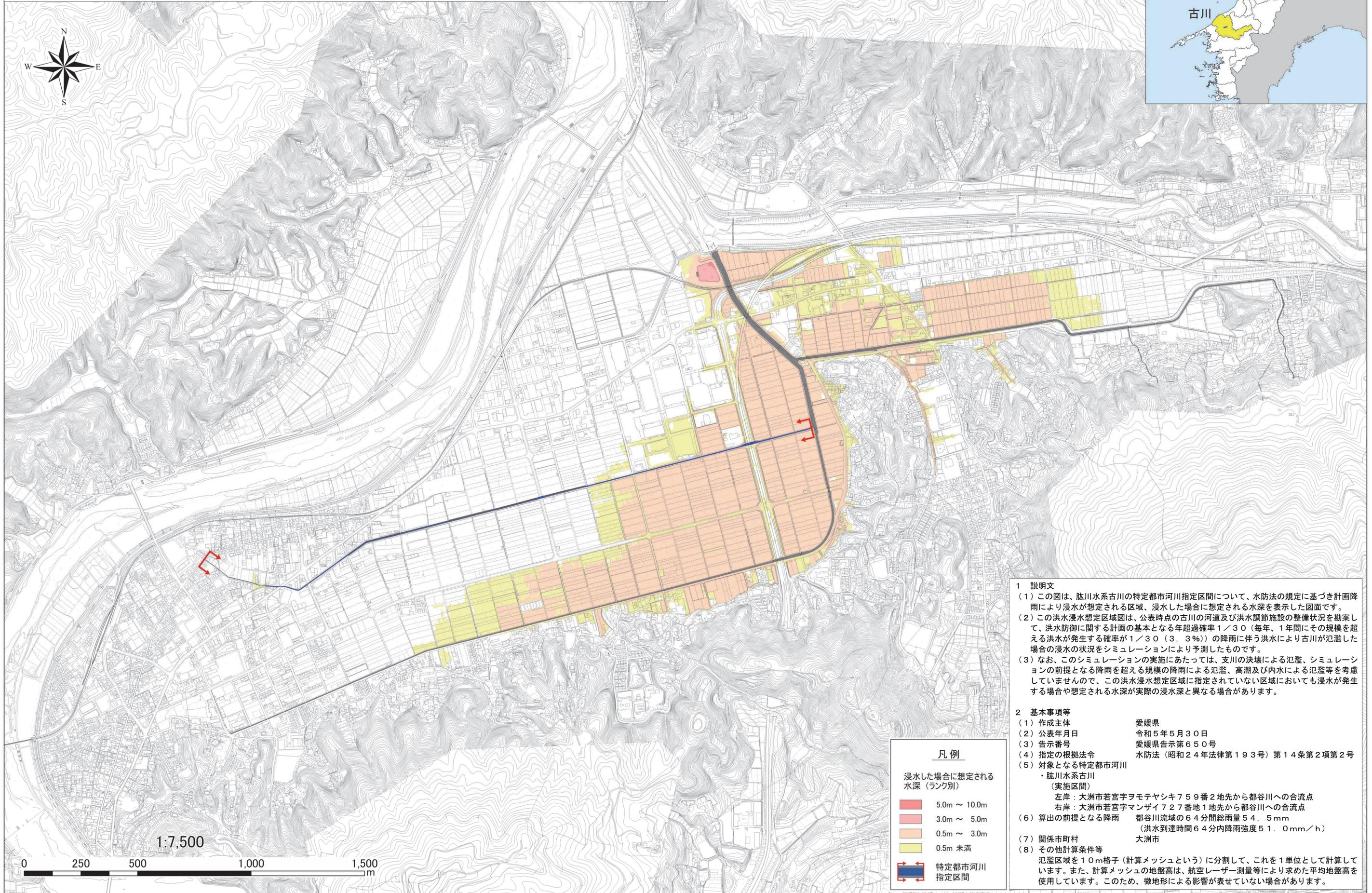


肱川水系古川 洪水浸水想定区域図 (計画規模)



凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

	5.0m ~ 10.0m
	3.0m ~ 5.0m
	0.5m ~ 3.0m
	0.5m 未満
	特定都市河川指定区間

- 1 説明文**
- この図は、肱川水系古川の特定都市河川指定区間について、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。
 - この洪水浸水想定区域図は、公表時点の古川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる年超過確率1/30(毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/30(3.3%))の降雨に伴う洪水により古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 | 愛媛県 |
| (2) 公表年月日 | 令和5年5月30日 |
| (3) 告示番号 | 愛媛県告示第650号 |
| (4) 指定の根拠法令 | 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項第2号 |
| (5) 対象となる特定都市河川(実施区間) | ・ 肱川水系古川(実施区間)
左岸: 大洲市若宮字ヲモテヤシキ759番2地先から都谷川への合流点
右岸: 大洲市若宮字マンザイ727番地1地先から都谷川への合流点 |
| (6) 算出の前提となる降雨 | 都谷川流域の64分間総雨量54.5mm
(洪水到達時間64分内降雨強度51.0mm/h) |
| (7) 関係市町村 | 大洲市 |
| (8) その他計算条件等 | 氾濫区域を10m格子(計算メッシュという)に分割して、これを1単位として計算しています。また、計算メッシュの地盤高は、航空レーザー測量等により求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形による影響が表せていない場合があります。 |