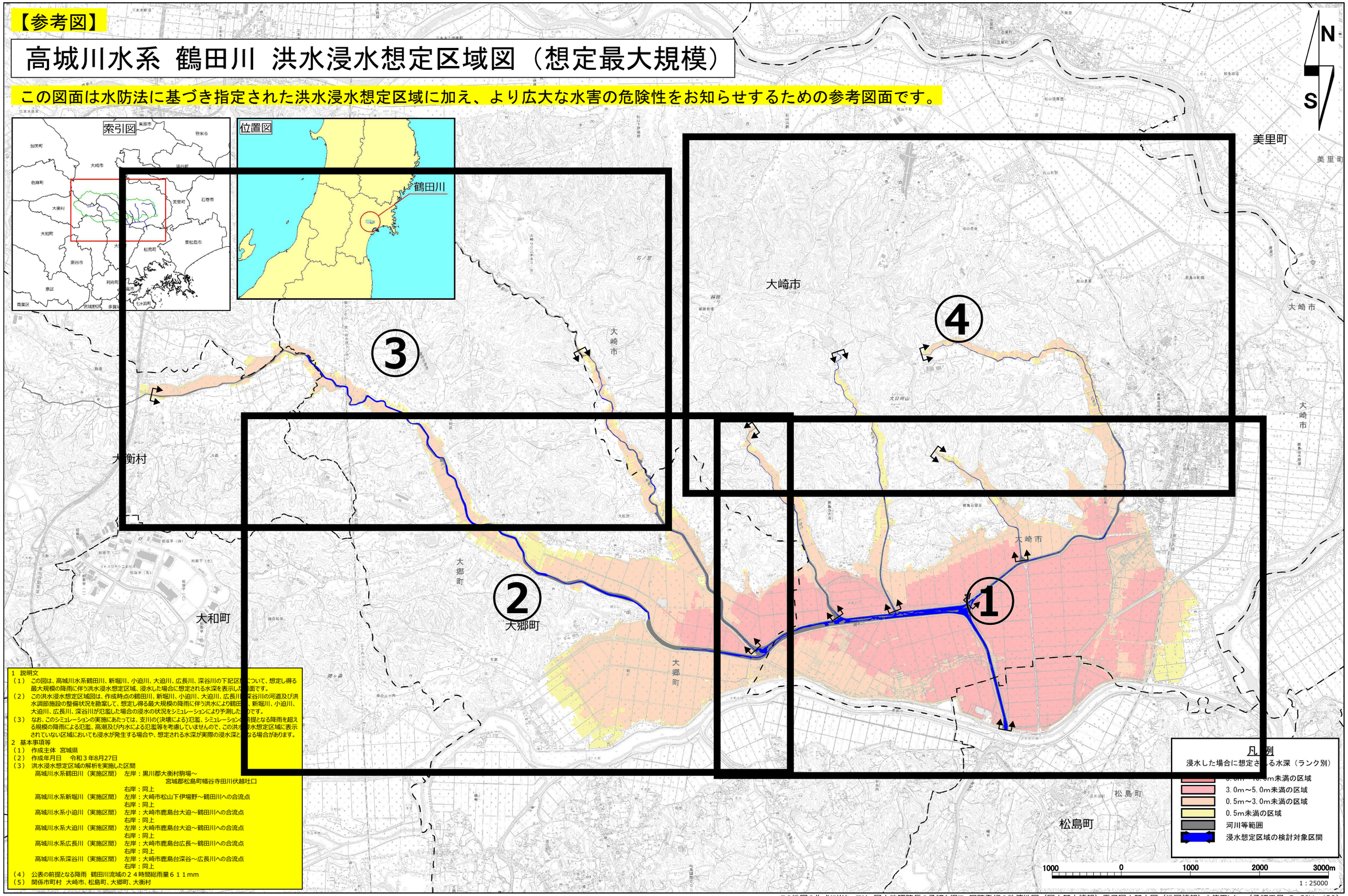
【参考図】

高城川水系 鶴田川 洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

この図面は水防法に基づき指定された洪水浸水想定区域に加え、より広大な水害の危険性をお知らせするための参考図面です。



1　説明文

（1）　この図は、高城川水系鶴田川、新堀川、小迫川、大迫川、広長川、深谷川の下記区間について、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）　この洪水浸水想定区域図は、作成時点の鶴田川、新堀川、小迫川、大迫川、広長川、深谷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鶴田川、新堀川、小迫川、大迫川、広長川、深谷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、この洪水浸水想定区域に表示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　宮城県

（2）　作成年月日　令和３年8月27日

（3）　洪水浸水想定区域の解析を実施した区間

高城川水系鶴田川（実施区間）	左岸：	黒川郡大衡村駒場～宮城郡松島町幡谷寺田川伏越吐口
	右岸：	同上
高城川水系新堀川（実施区間）	左岸：	大崎市松山下伊場野～鶴田川への合流点
	右岸：	同上
高城川水系小迫川（実施区間）	左岸：	大崎市鹿島台大迫～鶴田川への合流点
	右岸：	同上
高城川水系大迫川（実施区間）	左岸：	大崎市鹿島台大迫～鶴田川への合流点
	右岸：	同上
高城川水系広長川（実施区間）	左岸：	大崎市鹿島台広長～鶴田川への合流点
	右岸：	同上
高城川水系深谷川（実施区間）	左岸：	大崎市鹿島台深谷～広長川への合流点
	右岸：	同上

（4）　公表の前提となる降雨　鶴田川流域の２４時間総雨量６１１mm

（5）　関係市町村　大崎市、松島町、大郷町、大衡村

この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）を使用した。（承認番号　R　2JHs 429）