

高城川水系高城川・新川・田中川・穴川
洪水浸水想定区域図
(計画規模)

1. 説明文
- (1) この図は、高城川水系高城川、新川、田中川、穴川の下記の区間について、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等は、指定時点の高城川、新川、田中川、穴川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、洪水防備に関する計画の基本となる年超過確率が高城川で $1/50$ （毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が $1/50$ （2％）、新川、田中川で $1/10$ （毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が $1/10$ （10％）、穴川で $1/50$ （毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が $1/50$ （2％））の降雨に伴う洪水により高城川、新川、田中川、穴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 宮城県
- (2) 指定年月日 平成30年5月29日（高城川）
令和 6年5月31日（新川、田中川、穴川）
変更年月日 令和 6年5月31日（高城川）
- (3) 告示番号 宮城県告示第568号（高城川）
宮城県告示第373号（新川、田中川、穴川）
変更告示番号 宮城県告示第370号（高城川）
- (4) 根拠法令 水防法（昭和24年法律第193号）第14条 第2項
- (5) 対象となる河川
- ・高城川水系高城川（実施区間） 左岸：宮城県宮城郡松島町幡古蝦穴吉田川伏越吐口から松島湾まで
右岸：同上
 - ・高城川水系新川（実施区間） 左岸：宮城県宮城郡松島町松島石田沢地先から高城川合流点まで
右岸：宮城県宮城郡松島町松島屠ノ原地先から高城川合流点まで
 - ・高城川水系田中川（実施区間） 左岸：宮城県宮城郡利府町赤沼砂押地先から高城川合流点まで
右岸：宮城県宮城郡利府町赤沼脇ノ田地先から高城川合流点まで
 - ・高城川水系穴川（実施区間） 左岸：宮城県宮城郡松島町幡古明神53（元禄替穴）から高城川合流点まで
右岸：同上
- (6) 指定の前提となる降雨
- | | | |
|----------|----------------|---------|
| 高城川水系高城川 | 高城川流域の1日間総雨量 | 256.2mm |
| 高城川水系新川 | 新川流域の2.4時間総雨量 | 140.0mm |
| 高城川水系田中川 | 田中川流域の2.4時間総雨量 | 143.0mm |
| 高城川水系穴川 | 高城川流域の1日間総雨量 | 256.2mm |
- (7) 関係市町村 松島町、大郷町、利府町

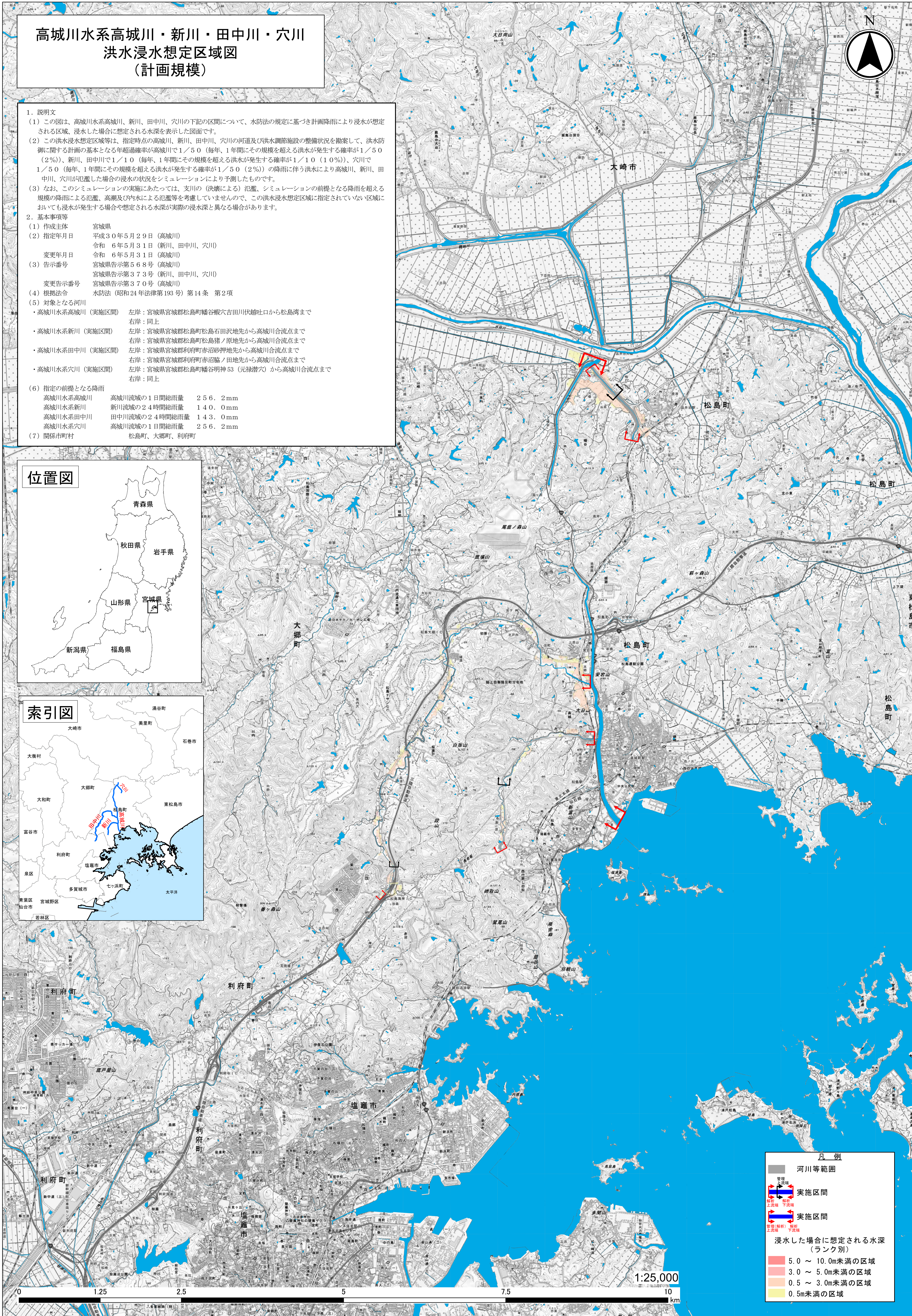
位置図

索引図

大崎市 大槌町 大和町 富谷市 利府町 泉区 多賀城市 セツ浜町 宮城野区 仙台市 若林区

涌谷町 美里町 石巻市 東松島市 七ヶ浜町 太平洋

Iwate Tohoku Expressway



「この地図の作成にあたっては、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。(測量法に基づく国土地理院長承認(使用)承認番号 R 5JHs 664)」