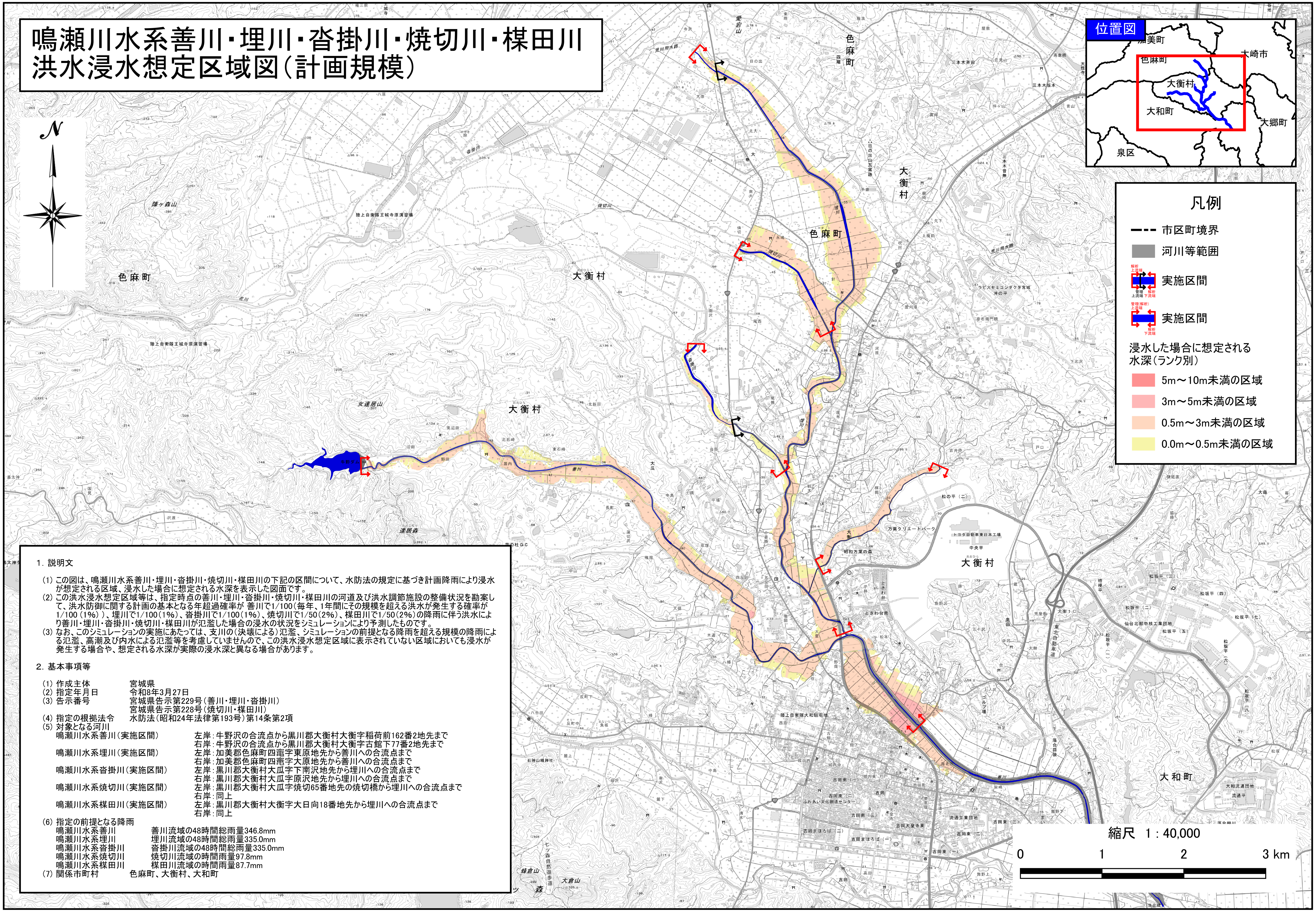
鳴瀬川水系善川・埋川・沓掛川・焼切川・棋田川
洪水浸水想定区域図（計画規模）



凡例

- ▬ ▬ ▬ 市区町境界
- ■ 河川等範囲
- 実施区間（解析上流端、管理上流端、解析下流端）
- 実施区間（管理(解析)上流端、解析下流端）

浸水した場合に想定される
水深（ランク別）

- 🟥 5m～10m未満の区域
- 🟥 3m～5m未満の区域
- 🟧 0.5m～3m未満の区域
- 🟨 0.0m～0.5m未満の区域

1. 説明文

（1）この図は、鳴瀬川水系善川・埋川・沓掛川・焼切川・棋田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、指定時点の善川・埋川・沓掛川・焼切川・棋田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が 善川で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%））、埋川で1/100（1%）、沓掛川で1/100（1%）、焼切川で1/50（2%）、棋田川で1/50（2%）の降雨に伴う洪水により善川・埋川・沓掛川・焼切川・棋田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）指定年月日　令和8年3月27日
（3）告示番号　宮城県告示第229号（善川・埋川・沓掛川）
　宮城県告示第228号（焼切川・棋田川）
（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
（5）対象となる河川
　鳴瀬川水系善川（実施区間）　左岸：牛野沢の合流点から黒川郡大衡村大衡字稲荷前162番2地先まで
　右岸：牛野沢の合流点から黒川郡大衡村大衡字古館下77番2地先まで
　鳴瀬川水系埋川（実施区間）　左岸：加美郡色麻町四竈字東原地先から善川への合流点まで
　右岸：加美郡色麻町四竈字大原地先から善川への合流点まで
　鳴瀬川水系沓掛川（実施区間）　左岸：黒川郡大衡村大瓜字下南沢地先から埋川への合流点まで
　右岸：黒川郡大衡村大瓜字原沢地先から埋川への合流点まで
　鳴瀬川水系焼切川（実施区間）　左岸：黒川郡大衡村大瓜字焼切65番地先の焼切橋から埋川への合流点まで
　右岸：同上
　鳴瀬川水系棋田川（実施区間）　左岸：黒川郡大衡村大衡字大日向18番地先から埋川への合流点まで
　右岸：同上
（6）指定の前提となる降雨
　鳴瀬川水系善川　善川流域の48時間総雨量346.8mm
　鳴瀬川水系埋川　埋川流域の48時間総雨量335.0mm
　鳴瀬川水系沓掛川　沓掛川流域の48時間総雨量335.0mm
　鳴瀬川水系焼切川　焼切川流域の時間雨量97.8mm
　鳴瀬川水系棋田川　棋田川流域の時間雨量87.7mm
（7）関係市町村　色麻町、大衡村、大和町

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 7JHs 724