

阿武隈川水系荒川 洪水浸水想定区域図(浸水継続時間)

太白区

1 説明文

- (1) この図は、阿武隈川水系荒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) この浸水継続時間は、指定時点の荒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荒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、浸水継続時間が明示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

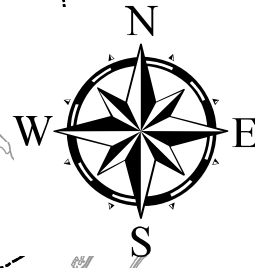
- (1) 作成主体 宮城県
- (2) 指定年月日 平成29年5月30日
- (3) 告示番号 宮城県告示第537号
- (4) 根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項
- (5) 対象となる水位周知河川
・阿武隈川水系荒川(実施区間)
左岸:宮城県柴田郡村田町東北自動車道から白石川合流点まで
右岸:宮城県柴田郡村田町東北自動車道から白石川合流点まで
- (6) 算出の前提となる降雨 荒川流域の2日間総雨量554.5mm
- (7) 関係市町村 村田町、大河原町

凡例

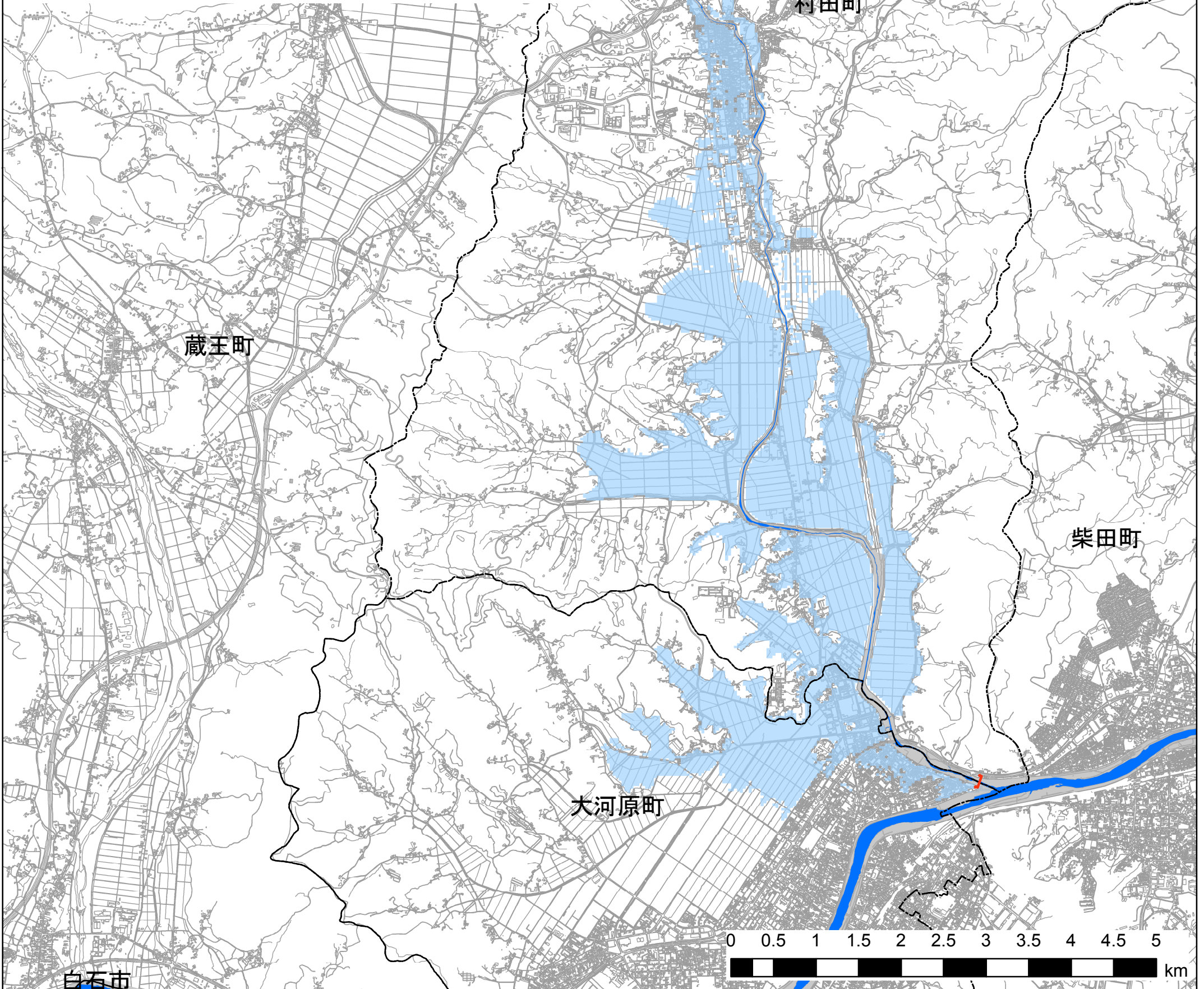
浸水継続時間(浸水深0.5m以上)
(ランク別)

- 12時間未満の区域
- 12時間~1日間未満の区域
- 1日~3日間未満の区域
- 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

浸水想定区域の
対象となる河川の区間



1:50,000



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 平29情使、第161号)