

阿武隈川水系阿武隈川及び白石川 洪水浸水想定区域図（計画規模）

1 説明文

- (1) この図は、阿武隈川水系阿武隈川（福島・宮城県境から海まで）及び白石川の洪水予報区間について、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図は、指定時点の阿武隈川（福島・宮城県境から海まで）及び白石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1/150（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が1/150(0.67%)）の降雨に伴う洪水により阿武隈川（福島・宮城県境から海まで）及び白石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、この浸水が想定される区域以外の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 国土交通省東北地方整備局仙台河川国道事務所
- (2) 公表年月日 平成28年6月10日
- (3) 告示番号 国土交通省東北地方整備局告示第152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) 対象となる洪水予報河川
(実施区間) 阿武隈川水系阿武隈川
左岸：宮城県伊具郡丸森町立沢北地先から海まで
右岸：宮城県伊具郡丸森町耕野地先から海まで
阿武隈川水系白石川
左岸：宮城県柴田郡柴田町槻木白幡地先から阿武隈川合流点まで
右岸：宮城県柴田郡柴田町下名生地先から阿武隈川合流点まで
- (6) 算出の前提となる降雨 阿武隈川流域の2日間総雨量251.6mm
- (7) 関係市町村 名取市、岩沼市、亶理町、山元町、柴田町、角田市、丸森町

凡例

浸水した場合に想定される浸水深(ランク区分)

- 0.5m未満
- 0.5m～3.0m未満
- 3.0m～5.0m未満
- 5.0m～10.0m未満

— 市町村境
— 浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川

