関川水系大瀬川洪水浸水想定区域図
【計画規模】

関川

国道18号

上越市役所

新潟県上越地域振興局
健康福祉環境部

大瀬川

北陸新幹線

高田駅

南高田駅

上越市南出張所

新潟県上越地域振興局

凡　例

浸水した場合に想定される水深
（ランク別）

- 0.5m ～ 3m未満の区域
- 0.5m 未満の区域
- 浸水想定区域の公表の対象となる河川の区間

0　0.5　1　2 km

1：20,000

1　説明文

（1）この図は、関川水系大瀬川について、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、公表時点の大瀬川の河道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１／３０（毎年、1年間にその規模を超える洪水が発生する確率が１／３０（３．３%））の降雨に伴う洪水により大瀬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　新潟県

（2）公表年月日　令和2年9月15日

（3）対象となる河川

・関川水系大瀬川（実施区間）

左岸：上越市藤巻地先から関川合流点まで

右岸：上越市土橋地先から関川合流点まで

（4）算出の前提となる降雨　大瀬川流域の60分間総雨量53.2mm

（5）関係市町村　上越市

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R　2JHs　234