

坪井川水系井芹川洪水浸水想定区域図(家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流))

位置図



索引図



- 1 説明文
- (1) この図は、坪井川水系井芹川の水位周知区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域(家屋倒壊等氾濫想定区域)を表示した図面です。
 - (2) この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の井芹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井芹川が氾濫した場合の氾濫流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、この家屋倒壊等氾濫想定区域に指定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。
 - (4) また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、一定の仮定を与えて算定しており、(3)の影響に加え、倒壊等する家屋は直接基礎の標準的な木造家屋を想定していること、堤防の宅地側には家屋がない更地の状態で氾濫計算をしていることから、この区域の境界は厳密ではなく、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものとなっています。
- 2 基本事項等
- | | |
|-----------------|---|
| (1) 作成主体 | 熊本県土木部河川課 |
| (2) 公表年月日 | 令和元年5月31日 |
| (3) 対象となる水位周知河川 | ・坪井川水系井芹川(実施区間)
左岸: 西谷川合流点から坪井川合流点まで
右岸: 西谷川合流点から坪井川合流点まで |
| (4) 算出の前提となる降雨 | 坪井川流域(基準地点 天満橋)の9時間雨量655mm |
| (5) 関係市町村 | 熊本市 |

- 凡例
- 家屋倒壊等氾濫想定区域(氾濫流によるもの)
 - 市町村境界
 - 河川等範囲
 - 浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川および水位周知河川

「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、同院発行の電子地形図(タイル)を使用した。」
(承認番号 令元情使 第158号)」

「国土地理院の電子地形図25000『肥後船津』『熊本』『健軍』『伊倉』『植木』『肥後大津』を掲載」

