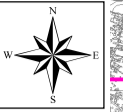


利根川水系西谷田川・高岡川 洪水浸水想定区域図
(想定最大規模)

土浦市



洪水浸水想定区域図の雨量条件

流域全体的に24時間総雨量で674mm、ピーク時の1時間に145mmの降雨がある場合

利根川水系 西谷田川・高岡川 洪水浸水想定区域図 (想定最大規模)

1 説明文

- (1) この図は、利根川水系西谷田川及び高岡川の対象区間について、水防法の規定により定められた想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域、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、現時点の西谷田川及び高岡川の河道の整備状況を勘案して、想定最大規模降雨に伴う洪水により西谷田川及び高岡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、河川堤防の決壊による氾濫、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、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指定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 | 茨城県 |
| (2) 指定年月日 | 令和5年10月24日 |
| (3) 指定の根拠法令 | 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第2項第3号 |
| (4) 対象となる河川 | 利根川水系西谷田川、高岡川(実施区間) |
| | (西谷田川) |
| | 左岸: つくば市一級河川上流端から谷田川への合流点まで |
| | 右岸: つくば市一級河川上流端から谷田川への合流点まで |
| | (高岡川) |
| | 左岸: つくば市一級河川上流端から西谷田川への合流点まで |
| | 右岸: つくば市一級河川上流端から西谷田川への合流点まで |
| (5) 指定の前提となる降雨 | 流域全体的に24時間総雨量で674mm |
| (6) 関係市 | つくば市、つくばみらい市、龍ヶ崎市 |

凡例

浸水した場合に想定される水深(ランク別)

- 0.5m未満の区域
- 0.5~3.0m未満の区域
- 3.0~5.0m未満の区域
- 5.0~10.0m未満の区域
- 10.0~20.0m未満の区域
- 20.0m以上の区域
- 河川等範囲
- 洪水浸水想定区域対象区間

位置図



索引図



1:60,000

