

# 利根川水系谷田川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)

## 洪水浸水想定区域図の雨量条件

流域全体に48時間総雨量678mm、ピーク時の1時間に146mmの降雨がある場合

## 利根川水系谷田川 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)

- 1 説明文**
  - (1) この図は、利根川水系谷田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浸水継続時間を表示した図面です。
  - (2) この洪水浸水想定区域図は、現時点の谷田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谷田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、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	茨城県
(2) 指定年月日	令和4年2月28日
(3) 指定の根拠法令	水防法第14条第2項第3号 利根川水系谷田川 (実施区間)
(4) 対象となる河川	左岸：長高野橋 (つくば市長高野) から 牛久沼流入点 (つくば市若葉) まで 右岸：長高野橋 (つくば市長高野) から 牛久沼流入点 (つくば市房内) まで
(5) 指定の前提となる降雨	流域全体に48時間総雨量で678mm
(6) 関係市町村	つくば市、龍ヶ崎市

## 位置図



## 索引図



- 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日未満の区域
  - 1日～3日未満の区域
  - 河川等範囲
  - 洪水浸水想定区域対象区間

1:20,000

0 250 500 1,000 1,500 2,000 m